



ISSN-0971-5711

اردو اپریل

سال
تیک دہی

72

2000

جنوری

اسلام
اور علم



علم الانسان
علم يعلّم

Rs.12

نہ بھوگے توہمت جاؤ گے.....

☆ علم حاصل کرنا ہر مسلمان مرد و عورت پر فرض ہے اور اس فریضہ کی ادائیگی میں کوتاہی آخرت میں جواب دی کا باعث ہوگی۔ اس لیے مسلمانوں کو لازم ہے کہ اس پر عمل کرے۔

☆ حصول علم کا بنیادی مقصد انسان کی سیرت و کردار کی تشكیل، اللہ کی عبادت اور مخلوق کی خدمت ہے۔ معیشت کا حصول ایک ضمیمی بات ہے۔

☆ اسلام میں دینی علم اور دنیاوی علم کی کوئی تقسیم نہیں ہے، ہر وہ علم جو من کو رہ مقاصد کو پورا کرے، اس کا اختیار کرنا لازمی ہے۔

☆ مسلمانوں کے لیے لازم ہے کہ وہ دینی اور غصری تعلیم میں تفریق کے بغیر ہر مفید علم کو ممکن حد تک حاصل کریں۔ انگریزی اسکولوں میں تعلیم پانے والے بچوں کی دینی تعلیم کا انتظام گھروں پر، مسجدیا خود اسکول میں کریں۔ اسی طرح دینی درس گاہوں میں پڑھنے والے بچوں کو جدید علوم سے واقف کرانے کا انتظام کریں۔

☆ مسلمانوں کے جس محلے میں مسجد، مکتب، مدرسہ یا اسکول نہیں ہے، وہاں اس کے قیام کی کوشش ہوئی چاہئے۔

☆ مسجدوں کو اقامت صلوٰۃ کے ساتھ ابتدائی تعلیم کا مرکز بنایا جائے۔ ناظرہ قرآن کے ساتھ دینی تعلیم، اردو اور حساب کی تعلیم دی جائے۔

☆ والدین کے لیے ضروری ہے کہ وہ پیسہ کے لائچ میں اپنے بچوں کو تعلیم سے پہلے، کام پرندگائیں، ایسا کرنا ان کے ساتھ ظلم ہے۔

☆ جگہ جگہ تعلیم بالغاء کے مراکز قائم کیے جائیں اور عمومی خواندگی کی تحریک چلانی جائے۔

☆ جن آبادیوں میں یا ان کے قریب اسکول نہ ہو وہاں حکومت کے دفاتر سے اسکول کھولنے کا مطالبہ کیا جائے۔

مندرجہ ذیل افاضہ اسناد:

- 1- مولانا سید ابوالحسن علی ندوی صاحب (لکھنؤ) 2- مولانا سید کلب صادق صاحب (لکھنؤ) 3- مولانا شیعہ الدین اصلحی صاحب (اعظم گڑھ) 4- مولانا مجاہد الاسلام قاسمی صاحب (چھواری شریف) 5- مفتی منظور احمد صاحب (کانپور) 6- مفتی محبوب اشرفی صاحب (کانپور) 7- مولانا محمد سالم قاسمی صاحب (دیوبند) 8- مولانا مر غوب الرحمن صاحب (دیوبند) 9- مولانا عبد اللہ ابراہی صاحب (میرٹھ) 10- مولانا محمد سعود عالم قاسمی صاحب (علی گڑھ) 11- مولانا مجیب اللہ ندوی صاحب (اعظم گڑھ) 12- مولانا کاظم نقوی صاحب (لکھنؤ) 13- مولانا مقتدر احسن ازہری صاحب (بنارس) 14- مولانا محمد رفیق قاسمی صاحب (دہلی) 15- مفتی محمد ظفیر الدین صاحب (دیوبند) 16- مولانا توصیف رضا صاحب (بریلی) 17- مولانا محمد صدیق صاحب (ہنورا) 18- مولانا نظام الدین صاحب (چھواری شریف) 19- مولانا سید جلال الدین عمری صاحب (علی گڑھ) 20- مفتی محمد عبد القیوم صاحب (علی گڑھ)

ہم مسلمان ہند سے اپیل کرتے ہیں کہ وہ مذکورہ تجویز پر اخلاص، تنظیم اور محنت کے ساتھ عمل پیرا ہوں اور ہر اس لاماؤسے، فردا اور انجمن سے تعاون کریں جو مسلمانوں میں مکمل تعلیم کے فروغ اور ان کی فلاح کی کوشش کر رہے ہیں۔

ہندوستان کا پہلا سائنسی اور معلوماتی ماہنامہ
انجمن فروع سائنس کے نظریات کا ترجمان

اردو ماہنامہ

سائنس نی دہلی

72

ترتیب

اور یہ	2
اسلام اور علم	3
سائنسی مزاج اور مسلمان	15
اسلام اور علم	30
علم کی تقسیم یا ترتیب	40
علم اور اسلام	42
اسلام کا نظریہ علم	44
دین اسلام اور علم	48
سائنس اور مسلمان	51
آفتاب احمد	1
ڈاکٹر محمد اسلام پرویز	1
عبد الحق شیخ	1
سید عقیل الغروی	1
ڈاکٹر ایں ایں این اے رضوی	1
عبدالحق خاں فاروق خاں	1
سید ظہیر عباس جعفری	1
تور جہاں غازی	1

ضروری اعلان

خصوصی نمبر کی اشاعت کی وجہ سے اس ماہ ہمارے مستقل کالم (سوال جواب، کسوٹی، لائسٹ باؤس وغیرہ) شائع نہیں ہو سکتے۔
انشاء اللہ الگھی مدارس سے تمام کالم حسب سابق، شائع ہوں گے۔ "سائنس کلب" کے ممبران کی تصادیر اور منظر تعارف بھی اگلے ماہ سے شائع ہو گا۔

جنوری 2000ء جلد نمبر (1)

ایڈیٹر: ڈاکٹر محمد اسلام پرویز

مجلس ادارت:

صدر: پروفیسر آم احمد سرور	ڈاکٹر عبدالعزیز (ملک کرم)
ممبران:	ڈاکٹر عابد صدر (ریاض)
	عبد الحق امگر (دورن)
	ڈاکٹر لیق محمد خاں (امریک)
	عبدالله ولی خش قادری
	ڈاکٹر شعیب عبد اللہ (امریک)
	جناب امیاز صدیقی (بدھ)
	مبارک کاظمی (مبارک اشنا)
	عبدالاوود انصاری (انصاری بیان)
	آفتاب احمد

سرور ق: جاوید اشرف

قیمت فی شمارہ 12 روپے

5	ریال (سعودی)
5	درہم (یو - اے - ای)
24	ڈالر (امریکی)
12	پاؤنڈ
	سالانہ: (سادہ ڈاک سے)
2000	روپے (انگریزی)
240	ڈالر (امریکی)
100	پاؤنڈ (بذریعہ ریاستی)

فون رنگیس: 692-4366 (رات 10:30 بجے صرف)
ایمیل پتہ: parvaiz@ndf.vsnl.net.in

اس پرچے میں سرشیخ شائن کا مطلب ہے کہ آپ کا زمانہ شائن ہو گیا ہے

نئی صدی کا عہد نامہ

موجودہ صدی کے اس آخری سال میں آئے ہم یہ عہد کریں کہ اگلی صدی کو اپنے لیے

”تکمیل علم صدی“

بنائیں گے۔۔۔ علم کی اس غیر حقیقی اور باطل تقسیم کو ختم کر دیں گے جس نے درسگاہوں کو ”مرسول“ اور ”اسکولوں“ میں بانٹ کر آؤچے ادھورے مسلمان پیدا کیے ہیں۔

آئیے عہد کریں کہ نئی صدی مکمل اسلام اور مکمل علم کی صدی ہو گی۔ ہم میں سے ہر ایک اپنی اپنی سطح پر یہ کوشش کرے گا کہ ہم خود اور ہماری سرپرستی میں تربیت پانے والی نئی نسل بھی مکمل علم حاصل کر سکے۔۔۔ ہم ایسی درسگاہیں تکمیل دیں گے جہاں اسکولی سطح تک مکمل علم کی تعلیم ہو اور جہاں سے فارغ ہونے والا طالب علم حسب منشاء علم کی کسی بھی شانخ میں، چاہے وہ تفسیر، حدیث یا فقہ ہو چاہے ایکٹرا نکس، میڈیسن یا میڈیا ہو، تعلیم جاری رکھ سکے گا۔۔۔

آئیے ہم عہد کریں کہ مکمل علم و تربیت سے آراستہ ایسے مسلمان بنیں گے اور تیار کریں گے کہ جن کے شب و روز محض چند ارکان پر نہ لکھ ہوں بلکہ وہ ”پورے کے پورے اسلام میں ہوں“ تاکہ حق بندگی ادا کرتے ہوئے دنیا میں وہی کام کریں کہ جن کے واسطے ان کو بھیجا گیا ہے۔ یعنی وہ خیر امت جس سے سب کو فیض پہنچے۔

اگر ہم صدق دلی سے اور خلوصِ نیت سے اللہ اور اس کے رسول کے احکام کی تعمیل کی غرض سے یہ قدم اٹھائیں گے تو انشاء اللہ یہ نیا سال اور نئی صدی ہمارے لیے مبارک ہو گی۔ آمین ثم آمین!

شاید کہ ترے دل میں ارجائے مری بات

اسلام اور علم

علم اعتقاد ہے۔ علم بینیت برہائیہ ہے (5)۔ علم کلیات کی بصیرت جہل ہوتی ہے (1)۔ ہم کہہ سکتے ہیں کہ ”کسی شے کی حقیقت کا اور اک (Perception) علم ہے۔“ یہ درج سے ہو سکتا ہے۔ (6)

امام فخر الدین رازیؒ کا قول ہے کہ علم کی تعریف علم سے ہی کی جاسکتی ہے اور یہ وہ ہے، جو حال ہے، لبذا علم کی تعریف کی کوشش لا حاصل ہے۔ اس کے معنی یہ ہوئے کہ علم ایمان و ایقان اور ذوق اور کشف کا نام ہے، جو ہوتا ضرور ہے مگر اس کی تعریف نہیں کی جاسکتی (7)۔ اس کے باوجود جیسا کہ اوپر بیان ہو چکا ہے اس کی متعدد تعریفیں کی گئی ہیں۔

علم کے مختلف تصورات
(الف) قرآن مجید:
قرآن مجید میں لفظ علم مختلف اشتقاقی (Derivative) صور توں

میں 778 مرتبہ وارد ہوا ہے۔ قرآن مجید میں اس بارے کے اشتقاقات (Derivatives) جس کثرت سے آئے ہیں ان سے یہ تبیہ نکالنا مشکل نہیں ہے کہ قرآن مجید کی رو سے علم کو غیر معمولی بلکہ فوق الکل اہمیت حاصل ہے۔ قرآن مجید میں علم سے متعلق جو آیات موجود ہیں ان سے خدا نے تعالیٰ کے علم کی

علم، ع۔ ل۔ م مادے سے مل کر بناتے ہے اور اس کی ضد جہل ہوتی ہے (1)۔ ہم کہہ سکتے ہیں کہ ”کسی شے کی حقیقت کا اور اک (Perception) علم ہے۔“ یہ درج سے ہو سکتا ہے۔ اولاً کسی شے سے متعلق، اس کے موجودیاً موجودت ہونے کا فیصلہ کرتا۔ دوم کسی شے پر اس کی موجودگی یا اس کے منقی ہونے کا حکم لگاتا (2)۔

ایک حدیث میں رسول اللہ ﷺ نے فرمایا: علم حاصل کرو، کیونکہ اللہ کی خوب شنوودی کے لیے علم کی تعلیم لازمی ہے، علم کی طلب عبادت ہے، علم کی تلاش جہاد ہے، بے علموں کو علم سکھانا صدقہ ہے، مستحق لوگوں کو علم سکھانا اللہ کے تقرب کا ذریعہ ہے۔ علم حلال اور حرام (کے مابین امتیاز) کا نشان ہے۔ جنت کے راستوں پر روشنی کا ستون ہے، تہائی میں موں ہے، پر دلیں میں رفیق ہے، خلوت میں ندیم ہے، دشمن کے مقابلے میں ہتھیار ہے، ووستوں میں زیست ہے، علم کے ذریعے بلندی اور امانت ملتی ہے۔ علم اہل علم کی سیرت کو مکمل کر کے اسے دوسروں کے لیے عموم پہناتا ہے اور ان کے لیے تربو بحر کے رہنے والے دعا کرتے ہیں۔

علم ایک صفت ہے، جس کے ذریعہ کسی شے کا اور اک حاصل ہوتا ہے (3)۔ علم اور اک یا تخلیص یا وجودان (Intuition) یا حقیقت ہے، علم ثبوت ہے۔ علم نام ہے بیان و اثبات، یا تمیز اور قطع کا۔ علم تحقیق ہے، علم افادہ ہے۔ علم تحقیقات اور تصورات کی تحقیق ہوتی ہے۔ علم ایمان ہے۔ یہ ایک صفت اضافیہ ہے عالم اور معلوم کے مابین (4)۔

علم کی باضابطہ تعریف

علماء نے علم کی قطعی اور کسی جامع و مانع تعریف سے بالعلوم احتراز کیا ہے، لیکن ان کی پیش کردہ صدھا تعریفات کو اگر مجرم صورت دے دی جائے تو بھی ان کی تعداد خاصی ہو جاتی ہے۔ ہم یہاں چند نمایاں تعریفات کا ذکر کریں گے جو کہ درج ذیل ہیں:

علم ایک صفت ہے، جس

صفات خاص کا تعلق ہوتا ہے۔

علم کا مصدر و شیع (مبدأ Origin) صرف خدا کی ذات ہے اور اس سے زیادہ جانتے والا بھی کوئی نہیں وہ علیم و علام ہے۔ خدا کا علم و سچ و محیط ہے وہ واسع علیم ہے۔ وہ افسوس آفاق کے علم کا مالک اور عالم الغیب والشهادة ہے۔ وہ دلوں کی وہ باتیں بھی جانتا ہے جنھیں لوگ چھپاتے ہیں (8)۔ زمینوں اور آسمانوں کے اسرار اور بحر و برباد میں پچھی ہوئی جتنی حکمتیں ہیں خدا کا علم ان سب پر محیط ہے اور مقام الغیب کا علم اسی کے پاس ہے (9)۔ جو کچھ آئندہ آئنے والا ہے وہ اسے بھی جانتا ہے۔ یوم الساعة کا علم بھی اسی کے پاس ہے۔

یہ سراسر غلط بیانی ہے کہ مسلمانوں نے علم یونانیوں اور دوسرے عجمیوں سے سیکھا۔ مسلمانوں کی اصل دینی تحریک قرآن مجید سے ابھری۔ مسلمانوں کے نزدیک علم شک سے نہیں یقین سے پیدا ہوتا ہے اور اسی یقین کی بدولت مسلمان تفسیر عالم کے قابل ہوئے

انسان جو علم حاصل کرتا ہے وہ علم بھی اللہ تعالیٰ نے دیا ہے اور اس کی حقیقت، اس کے متأجج اور اس کے مضمرات کا صحیح علم بھی اسی کو ہے۔ انسان جو علم حاصل کرتا ہے وہ وہی بھی ہے اور اکتسابی بھی، مگر منبع ہر حال میں خدا کی ذات ہے۔

(ب) علم حدیث کی روست اور اہل حدیث کی نظر میں:

قرآن مجید کے بعد رسول کریم ﷺ کی احادیث آتی ہیں جو قرآن کی تفسیر و تفسیر کا درجہ رکھتی ہیں۔ قرآن مجید اور احادیث رسولؐ کی روایت و حفاظت کا علم ہے۔ لیکن اس سے انکار نہیں کیا جاسکتا کہ ان میں علم کی دوسری شانیں، بلکہ

حقائق کا نتات، مشاہدات اور صانعِ حقیقی کی صنعتوں کے علم کی طرف اشارے اور ان کے مطالعے کی ترجیب بھی موجود ہے۔ ایک حدیث میں آنحضرتؐ نے علم قرآن کے حصول کو رحمت الہی کا موجب قرار دیا۔ نیز طلب علم کو جنت کا ذریعہ نہیں براہیا ہے (10)۔ ایک دوسری حدیث میں آپ ﷺ نے اس علم و بدایت کو جو آپ ﷺ کو اللہ تعالیٰ کی طرف سے ملا۔ آپ ﷺ نے اسے فرماں بارش سے تشبیہ دی ہے (جو شعر اور ہوتی ہے) (11)۔

نجی کریمؐ نے رفاه عامہ کی خاطر بے غرض حصول علم اور بے غرض اشاعت علم کو بہت سرہا ہے۔ حدیث میں ہے کہ اللہ تعالیٰ نے حضرت ابراہیم خلیل اللہ سے بذریعہ وحی فرمایا کہ میں علیم ہوں اور ہر صاحب علم سے محبت کرتا ہوں۔ ایک حدیث میں آپؐ نے فرمایا کہ علم کا سیکھنا اور سکھانا ذر کر اللہ کی طرح فضیلت رکھتا ہے، نیز آپؐ نے فرمایا کہ خود مجھے اللہ تعالیٰ نے علم کتاب سکھانے کے لیے بھیجا ہے۔

ایک حدیث میں رسول اللہ ﷺ نے فرمایا: علم حاصل کرو، کیونکہ اللہ کی خوشبوی کے لیے علم کی تعلیم لازمی ہے۔ علم کی طلب عبادات ہے، علم کی حلاش چہاڑ ہے، بے علموں کو علم سکھانا صدقہ ہے، مستحق لوگوں کو علم سکھانا اللہ کے تقرب کا ذریعہ ہے، علم حلال اور حرام (کے مابین انتیاز) کا نشان ہے، جنت کے راستوں پر روشنی کا ستوں ہے، تہائی میں موں ہے، پرولیں میں رفق ہے، خلوٹ میں ندیم ہے، دشمن کے مقابلے میں ہتھیار ہے، دوستوں میں زینت ہے، علم کے ذریعے بلندی اور امانت ملتی ہے، علم الہ علم کی سیرت کو مکمل کر کے اسے دوسروں کے لیے خوب نہ بنتا ہے اور ان کے لیے بوجھ کے رہنے والے دعا کرتے ہیں (12)۔

یہ ماننا پڑے گا کہ دنیا کی سب سے بڑی علمی تحریک دور اسلامی میں پیدا ہوئی۔ مخملہ دوسری احادیث کے مندرجہ ذیل احادیث میں ان خاص ترجیحی اثرات کا پتہ چلتا ہے جن سے یہ تحریک فروع

پذیر ہوئی۔ علم حاصل کرنا ہر مسلمان پر فرض ہے۔” (13)۔

یہ قدری امر تھا کہ قرآن و حدیث کی اس رہنمائی میں محدثین، صحابہ و تابعین نے تحصیل علم پر خاص زور دیا۔ حضرت عبد اللہ بن مسعود رضی اللہ عنہ کو پڑھتے دیکھتے تو فرماتے：“شباش! تم حکمت کے سرچشمے ہو، تاریکی میں روشنی ہو۔ تمہارے کپڑے بھلے پھٹے پرانے ہوں تو کیا، مگر دل تو ترویازہ ہیں۔ تم علم کے لیے گھروں میں مقید ہو، مگر تم ہی قوم کے مہنے والے پھول ہو۔”

دنیا میں پہلی مرتبہ مسلمانوں نے ہی علم میں آفاقی (Universal) نظریہ قائم کیا۔ دنیا کی عمومی عالمگیر تاریخ لکھنے کا رواج مسلمانوں سے شروع ہوا۔ اپنے مذاہب کے علاوہ دوسرے مذاہب کے تذکرے بھی سب سے پہلے مسلمانوں نے ہی مرجب کیے، کیونکہ قرآن مجید نے خود سب مذاہب کا تذکرہ کیا ہے۔ اس طرح وہ رجحان ہے آج کل World View کہا جاتا ہے مسلمانوں کا ہی پیدا کردہ ہے۔

حضرت عبد اللہ بن مبارک سے پوچھا گیا: ”آپ کب تک علم حاصل کرتے رہیں گے؟“ جواب دیا: ”موت تک“ سفیان بن عینہ سے پوچھا گیا: ”طلب علم کی سب سے زیادہ ضرورت کے ہے؟“ جو سب سے زیادہ صاحب علم ہے۔ ”لام شافعی“ فرماتے ہیں ”علم اللہ کا نور ہے اور اللہ کا نور کسی گنہگار کے دل میں نہیں آسکتا۔“

مسلمانوں کے قدیم علمی نظریے کی خصوصیات:
مسلمانوں کا تصور علم اور بعد میں ان کی ساری علمی تحریکیں قرآن مجید کے اثرات کی رہیں منت ہیں۔ یہ سراسر غلط ہیانی ہے کہ مسلمانوں نے علم یوتاہیوں اور دوسرے عجیبوں

سے سیکھا۔ مسلمانوں کی اصل دینی تحریک قرآن مجید سے ابھری۔ مسلمانوں کے نزدیک علم تک سے نہیں یقین سے پیدا ہوتا ہے اور اسی یقین کی بدولت مسلمان تحریر عالم کے قابل ہوئے۔ مسلمانوں کے نزدیک جو علم یقین سے پیدا نہیں ہوتا وہ انتشار ہتھی پر فتح ہوتا ہے۔ قرآن مجید نے خدا، رسول، آخرت، قرآن مجید، جزا و سزا اور تنگی میں یقین کو لازمی تکمیر اکر کر نوع انسانی کے لیے سکون و اعتماد کی فضا پیدا کی ہے اور نامعلوم کے بارے میں جتنی، تحقیقات اور تحریبے کو بھی تسلیم کیا ہے۔

تحریر کائنات قرآنی علوم کا ایک اہم مقصد ہے تاکہ نیکیاں پھیلیں، انسانوں کی فلاں و سعادت کے سامان مہیا ہوں اور کلمہ اللہ تمام عالم پر چھا جائے۔ قرآن مجید کی رو سے انسانی علم معرفت خداوندی کے علاوہ ایک مقصدی سلسلہ عمل بھی ہے۔ علم کے ساتھ اعمال صالحہ الازم و ملزمہ ہیں۔ علم کا ایک مقصد خدا کی معرفت اور دوسرا تر کی نفس ہے۔ ایک اور مقصد اجتماع انسانی کی تہذیب ہے، جو عمومی فلاں و خیر کا باعث ہو۔ علم کا ایک اور مقصد مشاہدہ کائنات اور تحقیق و جتنی اشیاء (علم الایشاء) اور خدا کی حکਮتوں کی دریافت ہے۔

بے نفع علم اور بے عمل حکمت قرآنی کے خلاف ہے۔

مگر یہ نافیت مغرب کے Pragmatism سے مختلف ہے۔ قرآن مجید کی پیش کردہ نافیت خود غرضی سے پاک ہے اور اس میں دین و دنیادوں کا نقش پایا جاتا ہے۔ ان عظیم اصولوں کے تحت اسلام کی علمی تحریک نے عالم گیر اثرات پیدا کیے اور باوجود یہ کمیری حملہ آوروں نے بار بار اس تحریک کو تہہ والا کیا، مگر قرآن مجید کے گھرے نفوذ کی وجہ سے یہ تحریک ہر بار خود کو از سرفو منظم کرنے میں کامیاب ہوتی رہی۔ یہاں تک کہ تاتاریوں کی تباہ کن یلغار سے اگرچہ مسلمانوں میں عقل تحریبی والے سائنسدار اور ان کے معمل (Laboratories) بریاد ہو گئے جس کے باعث اسلامی تحریکی تحریک جاری نہ رہ سکی، تاہم مسلمانوں کی علمی تحریک جدید مفری غلبے کے آغاز تک شاگردی

شائستگی کی جستجو اور حکمت خداوندی کی دریافت کی بے غرض
لگن اسی علمی تحریک کے نتائج ہیں۔

یورپ کی نشأة الثانیہ (Renaissance) پر

مسلمانوں کی علمی تحریک کے اثرات:

یورپ کی موجودہ تہذیب پر مسلمانوں کی علمی تحریک کا
بہت بڑا احسان یورپ میں طریق تجزیہ و تحریک کا آغاز ہے، جس
سے سائنسی طریقے کار اور عمل کی طرف توجہ ہوئی۔ ابتداء میں
یہ عمل عقلی انسیت (Rational Humanism) کی شکل میں
ظاہر ہوا۔ بیکن (Bacon) کی مشہور کتاب Advancement Of Learning
اسی رجحان کی آئینہ دار ہے۔ بعد میں اہل

کردار اور عمومی فلاج و سعادت کا بہت بڑا سیلہ ثابت ہوئی اور
مغرب نے اس سے بہت کچھ سیکھا۔

مسلمانوں کی اس علمی تحریک کی ایک خصوصیت اس کی
 حرکت (عمل) کا ذریعہ بنا تی رہی۔ ذہن سے خارج کی طرف
سفر اس کا خاصہ تھا۔ عقیدے کی خاطر مسلمان دنیا میں پھیلتے
رہے۔ انہوں نے جادوں، حیوانات، جغرافیہ ارضی اور طبیعی
اخوال، یعنی پانیوں، سمندروں، جزیرے بولیوں، درختوں، پودوں،
پرندوں، گھوڑوں، اونٹوں، قلیوں اور نسلوں کی اقسام وغیرہ کا
مشابہہ کیا اور کتابیں لکھیں اور ان کے لیے سفر اختیار کیے۔

اسلامی تحریک علمی کی دوسری خصوصیت عملیت ہے۔
عملیت سے مراد ان مقاصد کا ذوق ہے جو فرورو اجتماع دنوں کے
لیے مفید ہوں۔ مسلمانوں نے بے مقصد اور بے نفع علوم کی
حوالہ افزائی نہیں کی۔

اس کی تیری خصوصیت کلیت یا سالمیت ہے، یعنی
مسلمانوں نے زندگی کو اس کے اجزاء کے حوالے سے نہیں دیکھا،
بلکہ کل کو مد نظر رکھا (یعنی خارج کے ساتھ باطن، حواس و
خیل کے ساتھ عقل و روح اور دنیا کے ساتھ آخرت)۔ دنیا
میں پہلی مرتبہ مسلمانوں نے ہی علم میں آفاقی (Universal)
نظریہ قائم کیا۔ دنیا کی عمومی عالمگیر تاریخ لکھنے کا روان
مسلمانوں سے شروع ہوا۔ اپنے مذہب کے علاوہ دوسرے
مذاہب کے تذکرے بھی سب سے پہلے مسلمانوں نے ہی
مرتب کیے، یونک قرآن مجید نے خود سب مذاہب کا تذکرہ کیا
ہے۔ اس طرح وہ رجحان ہے آج کل World View کہا جاتا
ہے مسلمانوں کا ہی پیدا کر دہے (14)۔

ایک اہم قابل ذکر بات یہ ہے کہ مسلمانوں نے علم کو نئی
کے حصول کا ذریعہ بنایا۔ ذاتات کے فروغ کے ساتھ ساتھ
انسانی ہمدردی اور انسانیت کے جذبے کی تقویت کو مقصود قرار
نیا۔ ذوق نئی کے ساتھ ساتھ زندگی کے نظم اور ادب و

ولیم آف نارمنڈی کے ساتھ بیشمار یہودی فضلاء،
جنہوں نے مسلمانوں سے علوم حاصل کیے تھے،
انگلستان پہنچے، جہاں آکسفورڈ میں انکے ہاتھوں
پہلا اسکول قائم ہوا۔ اسی اسکول میں راجر بیکن
(1214ء تا 1293ء) نے عربی زبان اور علوم حکمیہ
حاصل کیے۔ یہ وہی راجر بیکن ہے جس کے سر
یورپ میں تجربی علم کا سہرا ہے۔

مغرب نے سائنسی اکشافات کی طرف قدم بڑھایا۔ عربوں کے
علوم و فنون کے اثرات کا عقلی اثر یہ ہوا کہ درایت اور
عقلی تحریک (کی رسم پڑی۔ اس وجہ سے یورپ نے استقراء سے
کام لیتا شروع کیا اور سائنس اور ریاضی کی طرف توجہ زیادہ
ہوئی، اس لیے کہ ان کی بنیاد مشاہدہ و تجربہ پر ہے۔ اسلامی علوم
و فنون کے اسالیب کے زیر اثر یورپ میں نشأة الثانیہ کی
تحریک ابھری (15)۔

اسلامی علوم فنون نے کچھ توہنگری اور بلقانی ریاستوں کے
راتے اور زیادہ تر اندرس اور صقلیہ کے راتے یورپ میں نفوذ کیا۔

فلسفہ (Philosophy)

مسلمانوں نے ہی مغرب کو فلسفہ یونان سے آشنا کیا اور یونانی حکمت سے یورپی اہم علم کو اس وقت شغف پیدا ہوا جب وہ عربی فلک سے آشنا ہوئے۔ یورپ پر گہر اور دیر پاٹھ بولی سینا کے لاطینی تراجم سے ہوا۔ یو اعلیٰ سینا نے جو صورات یورپ کو دیئے ہیں ان میں محققولات (Intention) بالخصوص قابل ذکر ہے، جس کے معنی ہیں وہ چیزیں جو عقل سے سمجھ میں آسکیں۔ اپنے زمانے کا مشہور صاحب علم البرٹس مینس میکنس (Albertus Magnus) (1280ء تا 1193ء) ابن سینا کے علاوہ الفارابی اور ابن رشد کے افکار سے بھی مستفید ہوا۔ اس کے افکار کا مأخذ ابن سینوں کے عربی تراجم تھے۔ البرٹس مینس کا بڑا کارنامہ یہ ہے کہ اس نے ارسطو کے فلسفے کو لاطینی شفاقت میں سودویا۔

مغرب کے مصنف الفارابی کی تصانیف سے بھی حریت انجیز طور پر متاثر ہوئے۔ بعض اہم مسائل میں الفارابی اور سینت تھامس انکوئینس (St. Thomas Aquinas) (1292ء تا 1214ء) میں حریت انجیز مشاہد پائی جاتی ہے، مثلاً عقل انسانی کی اہمیت، وجود باری تعالیٰ، تو یہ ذات، عرقان الہی کا امکان، کلام الہی کا ذہن انسانی پر اور ہوتا، اسائے باری تعالیٰ، مجرمات کا دلیل ثبوت ہوتا اور حشر اجادو غیرہ (17)۔

علم تاریخ (History)

اس علم کے ساتھ مسلمانوں سے زیادہ کسی نے اقتدار نہیں کیا۔ مسلمانوں سے پہلے تاریخِ محض واقعات (بلانسڈ) پر منی تھی، جسے تو ہم و تفاخر اور قصہ داستان کا مجموعہ سمجھا جاسکتا ہے۔ مسلمان چونکہ امر و اقد کی صداقت کے جویا رہتے تھے، لہذا انہوں نے علمی نیادوں پر علم تاریخ کی بنیاد قائم کی، جس کے لیے انہوں نے شہادت، روایت، درایت یعنی کو اہمیت دی۔ انہوں نے ہر قسم کی روایتوں میں سند کی سلسل جستجو کی اور ارایوں کے حالات اس سعی و تلاش سے بہم پہنچائے کہ اسے ایک عظیم

خلافت اندلس میں پوری علی آزادی حاصل تھی۔ طبیلیہ اور قرطبہ کے مضافات میں بیشتر خانقاہیں تھیں، جو مسافروں کے لیے اقامت گاہوں کا کام دیتی تھیں۔ یورپ کے تمام ممالک سے طالبان علم عربیوں کے علمی مرکزوں کا رخ کرتے تھے۔ صقلیہ میں نارمنوں اور فریزیرک دوم اور اس کے جانشیوں نے مختلف علوم فنون (فلسفہ، سائنس اور طب) کی کتابیں لاطینی میں بکثرت ترجمہ کرائیں۔ یورپ میں اندلس کے اسلامی علوم و فنون کی اشاعت بھی فریزیرک کے واسطے سے اطالیہ اور صقلیہ کی راہ سے ہوئی اور فلسفہ و طب کے علاوہ میگر علوم کی کتابیں بھی لاطینی زبان میں ترجمہ کی گئیں۔ عربی کتابوں کے عبرانی اور لاطینی تراجم یورپ کے لیے سرچشمہ رحمت ثابت ہوئے۔ ولیم آف نارمنڈی کے ساتھ بیشتر یہودی فضلاء، جھنوں نے مسلمانوں سے علوم حاصل کیے تھے، انگلستان پہنچے، جہاں

مسلمانوں نے علم تاریخ کو اتنی ترقی دی کہ تاریخ نویسی کے سائنسی انداز کی موجودہ مغربی تحریک بھی وہاں تک نہیں پہنچ سکی۔ واقعات لکھتے وقت ہر فقرے کے لیے مأخذ کا التزام مسلمانوں کا دستور رہا ہے، جواب علمائے یورپ کا معمول بھی ہے۔

آسکفورڈ میں ان کے ہاتھوں پہلا اسکول قائم ہوا۔ اسکول میں راجر بیکن (1214ء تا 1293ء) نے عربی زبان اور علوم حکمیہ حاصل کیے۔ یہ وہی راجر بیکن ہے جس کے سر یورپ میں تجربی علم کا سہر ہے۔ مگری یورپ نے مسلمانوں کے علوم راجر بیکن سے سیکھتے تھے، جس نے خود آسکفورڈ کے علاوہ پیرس میں قیام کر کے مسلمانوں کے علوم سیکھتے تھے۔ وہ بر ملا اعتراف کرتا تھا کہ اس کے معاصرین کے لیے علم صحیح کا واحد دریعہ صرف عربی زبان اور اس کے علوم ہیں۔ اسے اقرار تھا کہ اس نے ارسطو کا فلسفہ این رشد کی تصانیف کے تراجم سے سمجھا ہے (16)۔

فن بنادیا۔ الطبری کی تاریخ الرسل والملوک، البلاذری کی فتوح البلدان، ابن الاشرشی کا کامل اور ابن سعید کی طبقات، اسی طرح البدایہ والنهایہ تاریخ اور سوانح کی عظیم کتابیں ہیں۔ جن کی مثال نہیں ملتی۔ سے وار واقعات کا بیان بھی عرب مورخین کی امتیازی خصوصیت ہے۔ عبد الرحمن ابن خلدون فلسفہ تاریخ اور علم الاجتماع (Sociology) کا موجد ہے۔ المسوودی نے فن تاریخ کا انسانیکلوپیڈیا تیار کیا۔

مسلمانوں نے ایکونیا، تائشرک الیسٹر، ہائیزرو کلور ک الیسٹر، پوٹاش، کلور ایڈیٹ آف مرکری، گندھک کے تیزاب، الکھل اور صامن جیسی چیزوں سے دنیا کو روشناس کر لیا، ان کے تناوبات اور امتیاز کو معلوم کیا، گیسوں کی خاصیتیں دریافت کیں اور زہریلی معدنیات کو نہایت مفید ادویات میں تبدیل کر دیا۔ غرض علم کیمیا اپنے ارتقاء اور اصلاحیت کے لیے اہل عرب کی سمجھ کوشش کا رہا ہے۔

مسلمانوں نے علم تاریخ کو اتنی ترقی دی کہ تاریخ فویسی کے سائنسی انداز کی موجودہ مغربی تحریک بھی وہاں تک نہیں پہنچ سکی۔ واقعات لکھنے وقت ہر فقرے کے لیے ماخذ کا التراجم مسلمانوں کا دستور رہا ہے، جو اب علاجے یورپ کا معمول بھی ہے (18)۔

علم جغرافیہ (Geography)

مسلمانوں نے علم جغرافیہ کو بھی بے حد ترقی دی۔ انہوں نے دور روز ممالک کے سفر کیے تمام دنیا کے عجائب دریافت کیے، حددوز میں کی پیاس کی اور مختلف اقوام و ملک کے حالات لکھے۔ اس بناء پر کہا جاسکتا ہے کہ مسلمانوں کا جغرافیہ ذاتی مشاہدات پر مبنی تھا۔ انہوں نے ایسے سفر نامے مرتب کیے

جن سے دنیا کے ان ممالک کے حالات معلوم ہوئے جہاں اہل یورپ کا گزر تک تھا۔ المقدسی نے اس موضوع پر انسائیکلوپیڈیا تیار کیا۔ مشہور جہاز راں و اسکوڈی گاما جب افریقیہ کے مندوں میں بھیک رہا تھا اور اسے ہندوستان کی سمت نہیں مل رہی تھی تو ایک عرب جہاز راں احمد ابن مجید نے اس کی رہنمائی کی اور اسے ہندوستان کے راستے پر ڈالا۔ ابو عبد اللہ ابن بطوطہ، ابن جبیر، ابو ریحان البیرونی کے سفر نامے معلومات کے خزانے ہیں۔ الادری کی نزدیک المشتاق یورپ کے جغرافیہ نویسون کا واحد ماذد رہا ہے۔ شاید دنیا کا پہلا نقشہ مسلمانوں ہی کا بنایا ہوا تھا۔

علم ہنریت و نجوم (Astronomy And Astrology)

اس فن کو باقاعدہ علم کے درجے پر پہنچانے والے مسلمان علماء ہی تھے۔ انہوں نے ان تمام ستاروں کی نظر سے تیار کی جو اس حصہ آسمان پر نظر آتے تھے جو ان کے مقابل تھا اور بڑے بڑے ستاروں کے نام رکھے، جو آج تک تبدیل نہیں ہوئے۔ انہوں نے یہ اصول دریافت کیا کہ شعاع نور فضاء میں پہنچنے والا ہے۔ چنان اور سورج کے افق پر نظر آنے کی توجیہ کی اور بتایا کہ یہ اجرام فلکی قبلى قبلى از طلوع اور بعد از غروب کیوں دھکائی دیتے ہیں۔ علاوه از اسی انہوں نے شفق کی اصلیت اور ستاروں کے جعلانے کی صحیح وجہ دریافت کی۔ یورپ میں جو پہلی رصد گاہ (Observatory) قائم ہوئی وہ مسلمانوں ہی کی بنائی ہوئی تھی۔ اجرام فلکی کی نقل و حرکت کے متعلق مسلمانوں کی تحقیقات کا اندازہ اس امر سے ہو سکتا ہے کہ زمانہ حال کے ماہرین ریاضیات نے ان کے رصدی نتائج (Observations) سے استفادہ کیا ہے (19)۔ یورپ کے قرون وسطی میں احیائے علوم کی طرف جو پہلا قدم بڑھ لیا گیا وہ الفرقانی کی کتاب "مبادیات علم نجوم" کا ترجمہ تھا (20)۔ ابن منصور کی اس موضوع پر لکھی گئی کتاب "كتاب الاعمال" آج بھی مندوں میں جاتی ہے۔

سے یہ ثابت کیا ہے کہ اس فن میں مسلمان ہی یورپ کے استاد تھے۔

علم هندسه (Geometry)

رقوم ہندسیہ اہل ہند کا علم ہے۔ تاہم یورپ میں سب سے پہلے رقوم ہندسیہ کو روشناس کرنے والے مسلمان ہی تھے۔ اپنے وقت میں مشینوں کی ایجاد میں مسلمان کسی سے پیچھے نہ تھے۔ اس کی شہادت ان عظیم جنگوں کی تنقیم سے ملتی ہے جن میں مسلمانوں کی بالادستی مسلم ہے اور اس بالادستی کی ایک وجہ مشینوں کا استعمال تھا۔ ڈاکٹر لیبان (Le Bon) کے مطابق مسلمانوں نے میکانیک کے آلات ایجاد کیے اور اس بارے میں یورپ ان کا شاگرد بنا (24)۔ میکانیک سائنس پر حکیم جزری نے تیر ہوئی صدی عیسوی میں ایک زبردست تحقیقی کتاب لکھی۔ آلبی گھڑی مسلمانوں کی ایجاد ہے۔

علم الکیمیا (Chemistry)

مسلمانوں نے مختلف قسم کے تیزابوں کی ایجاد اور علمی نظر سے علم کیمیا کی صحیح بنیاد ڈالی۔ انہوں نے ایکوینیا، نائزک ایسٹ، بائیڈرو کلورک ایسٹ، پوناش، کلو رائینڈ آف مر کری، گندھک کے تیزاب، الکھل اور صابن جیسی چیزوں سے دنیا کو روشناس کر لیا، ان کے تسبیبات اور امتیاز کو معلوم کیا، گیسوں کی خاصیتیں (Properties Of Gases) دریافت کیں اور زہریلی معدنیات کو نہایت مفید ادویات میں تبدیل کر دیا (25)۔ غرض علم کیمیا، اپنے ارتقاء اور اصلاح کے لیے اہل (26) جابر بن حیان کو علم کیمیاء کا باوا آدم کہا جاتا ہے۔

علم طب (Medicine)

مسلمانوں کی طب سے یورپ بھیش فائدہ اٹھاتا رہا ہے۔ یورپ میں علم طب کا سب سے پہلا مدرسہ سلنون (جنوبی اٹلی) کا تھا جسے مسلمانوں نے قائم کیا تھا۔ اس کے علاوہ بار ہوئیں

یورپ کے ”المیران“ (Alhazan) (21) اben alhīshim کی کتاب ”النجز الشقق“ سے کپلر (Kepler) کو انکاس کرہے ہوئی (Reflection In Air) کا علم ہوا۔ ابن الہیشم کی دوسری عظیم کتاب ”كتاب المناظر“ ہے، جس کا لاطینی زبان میں ترجمہ ہوا تھا اور جس سے کپلر نے اپنی کتاب مناظر مناظر میں بہت کچھ استفادہ کیا ہے۔ اس میں آئنوں کے نقطہ اجتماع الضوء (Convergence Of light to a Point)، ان میں تاثیل (Images) کے ظاہری مقامات اور مسئلہ انعطاف شعاعی

مسلمانوں نے یورپ میں تین ایسی ایجادیں راجح کیں جن میں سے ہر ایک نے دنیا میں حرثت انگریز انقلاب پیدا کر دیا۔ قطب نما جس کی برکت سے یورپ دنیا کے بعد تین کناروں تک پہنچ گیا، بارود جس نے پرانے جنگجوؤں کے اقتدار کا خاتمه کر دیا اور کاغذ جس سے کتابوں کی اشاعت میں آسانی پیدا ہوئی۔

(Refraction Of Light) کا بظاہر براپن، وغیرہ مسائل سے بحث کی گئی ہے۔ ابن الہیشم کی اس کتاب کو یورپ کی معلومات علم مناظر کا مأخذ خیال کیا جاتا ہے (22)۔

الجبر والمقابلہ (Algebra)

خود الجبرا کے لفظ سے یہ معلوم ہوتا ہے کہ اس کے موجد مسلمان ہی ہیں۔ مسلمانوں نے علوم ریاضیہ کو بہت ترقی دی۔ ابو جعفر محمد ابن موسی الخوارزمی کی کتاب الجبرا والمقابلہ کے انگریزی ترجمہ سے اہل یورپ نے بہت کچھ استفادہ کیا ہے (23)۔ علم ریاضی کی ایک اہم شاخ Algorithm اسی الخوارزمی کے نام پر ہے۔ نالینو (Nalino) نے الخوارزمی کی کتابوں کی مدد

انہمار کیا ہے وہ حرف بہ حرف وہی ہیں جو انیسویں صدی کے آخر میں ڈارون، اپنے اور بلسلے (Huxley) اور غیرہ کی زبان سے ادا ہوئے۔ (27)

علم ادب (Literature)

مسلمانوں کے علوم نے یورپی ادبیات کو کافی متاثر کیا۔

مسلمانوں نے صرف علوم و فتوح سے یورپ کو نئی زندگی نہیں عطا کی، بلکہ اسلامی تہذیب کے پیغمبر اثراً نے یورپ کی سماجی زندگی میں انقلاب پیدا کر دیا۔ اہل یورپ مسلمانوں کے اخلاق و اعمال سے متاثر ہوئے بغیر نہ رہ سکے اور ان میں اپنے وحشیانہ اخلاق و اوضاع کو دور کرنے کا چند بہ پیدا ہوا۔ نہ ہی اصلاح کے اسی جذبے نے نہ ہی انقلاب کی صورت اختیار کر لی جس کا ظہور پر و نیشنٹ نہ ہب کے نام سے ہوا۔ فرقہ پر و نیشنٹ کا یائی مارٹن لوٹھر تھا، جس نے قرطباً اور طلبیلہ میں عربی قلمی اور علوم اسلامیہ کی تعلیم پائی تھی۔ اس لیے یہ کہتا ہے جا نہ ہو گا کہ اسلام کے ہی مطالعے سے لوٹھر کو کیستولک چڑی میں اصلاح کا خیال پیدا ہوا۔

پروفیسر آن پلاسیس (Asin Palaceis) نے دعویٰ کیا ہے کہ مسلمانوں کے علم کائنات اور صریح پہلوں اللہ ﷺ کی حکایات اور ابن العربي (شیخ محمد بن علی 1165ء تا 1240ء) کی کتابوں کے عناصر و انت (Dante) کی طریقہ خداوندی (Divina Commedia) کا باخذ ہیں۔ اسی طرح ابن العربي کے فلسفیانہ خیالات اور مسلمان صوفیہ کے تصور عشق کا

صدی عیسوی کے بعد یورپ میں متعدد یونیورسٹیاں قائم ہوئیں، جو علوم جدیدہ کا مرکز بن گئیں۔ مثلاً یولوینیہ (Bologna) پادووہ (Padova) اور پیرس، جہاں تعلیم و تدریس کی بنیاد قدیم مصنفوں کے عربی تراجم پر تھی۔ وی آٹا (Vienna) (1520ء) اور فریٹکفرٹ (1588ء) میں طب کا نصاب یوغلی سینا کی القانون اور الرازی کی الحاوی اور المصوری پر مبنی تھا۔ اben زہر انڈلی نے طب کے موضوع پر اسی کتابیں لکھیں جو آج بھی مستند ہیں۔ ان کی کتاب ”الناشر“ دوائل کے خواص اور طریقہ علاج کے سلسلہ میں اپنے موضوع پر حرف آخر اور سند مانی جاتی ہے۔ اben خطیب انڈلی نے طاعون کے اسباب کے متعددی (Contagious) ہونے اور اس کے پیشگوئی تھنخات و پیش بندیوں کے اصول مقرر کیے۔ پھری کا نکالنا اور پیچک کا علاج مسلمانوں کی اولیات ہیں۔

نظریہ ارتقاء (Theory Of Evolution)

نظریہ ارتقاء (Theory Of Evolution) کا موجہ چار اس ڈارون (Charles Darwin) کے سمجھا جاتا ہے، جس نے حیاتیات میں نسل انسانی کو ایک ارتقاء یافتہ مخلوق قرار دیا ہے۔ اس نے ثابت کیا ہے کہ پہلے حیات کا آغاز جمادات کے ترقی یا نسل مواد سے ہوا۔ جس نے نباتات کی شکل اختیار کی، اس کے بعد ترقی کر کے اس میں جیوان کے خصائص پیدا ہوئے اور وہ جیوان اب ترقی یافتہ انسان ہے۔ اس ارتقاًی حقیقت کو مسلمان صدیوں پہلے معلوم کر چکے تھے۔ ان حکماء اسلام میں مصنفوں اخوان الصفاء، ابن مسکویہ، نصیر الدین طوسی، نظام عروضی سرفدی اور مولانا روم قابل ذکر ہیں۔ مگر مسلم حکماء نے قرآنی عقیدہ کی تخلیق آدم کو نظر انداز نہیں کیا۔ اوہ حکماء یورپ میں سے بعض تخلیق خاص (Special Creation) کے بھی قائل ہیں اور ڈارون کے سارے نتائج سے متفق نہیں ہیں۔ ہر برٹ اپنے بھی Emergent Evolution (Herbert Spencer) کا نظریہ ارتقاء میں قابل غور ہے۔ مسلمان حکماء نے جن خیالات کا

مساوات (کالے گورے کے فرق کو مٹانا) حریت، اخوت، عدل اور انسان دوستی کا سبق بھی دیا اور انہیں اس اس پر عمل بھی کر کے دکھایا۔

اسلام نے یورپ کے علوم و فنون کے علاوہ اس کے تدنی تہذیب و معاشرت، صحت و صفائی، طہارت و پاکیزگی، پابندی وقت اور ضابط پسندی وغیرہ پر گہرا اثر ڈالا ہے۔ موجودہ یورپ کی علمی، فکری اور مذہبی بیداری مسلمانوں کی ہی مر ہوں منت ہے اور اس کے کئی عسکری اور تنظیمی اوارے مسلمانوں کے اثر کے عکس ہیں۔

عکس دانتے کی نظموں میں پایا جاتا ہے (28)۔ الف لیلہ کی داستان نے مغرب پر خاص اثر ڈالا جس سے بولکیشیو جیوانی (Boccacio) کی ڈیکامرون (Dacameron) اور اٹلی اور فرانسیس (Giovanni) میں قصہ نویسی کی مختلف صورتوں کو فروغ نصیب ہوا۔ مسلمانوں نے یورپ میں تین ایسی ایجادیں کیں جن میں سے ہر ایک نے دنیا میں حریت اگزیز انتقال پیدا کر دیا (1) قطب نما، جس کی برکت سے یورپ دنیا کے بعد تین کناروں تک پہنچ گیا۔ (2) بارود، جس نے پرانے جنگجوؤں کے اقتدار کا خاتمه کر دیا اور (3) کاغذ، جس سے کتابوں کی اشاعت میں آسانی پیدا ہوئی۔

دیگر اثرات

مسلمانوں نے صرف علوم و فنون سے یورپ کو نئی زندگی نہیں عطا کی، بلکہ اسلامی تہذیب کے میثارات اثرات نے یورپ کی سماجی زندگی میں انقلاب پیدا کر دیا۔ اہل یورپ مسلمانوں کے اخلاق و اعمال سے متاثر ہوئے پھر نہ رہ سکے اور ان میں اپنے وحشیانہ اخلاق و اوضاع کو دور کرنے کا جذبہ پیدا ہوا۔

مذہبی اصلاح کے اسی جذبے نے مذہبی انقلاب کی صورت اختیار کر لی جس کا ظہور پر و شیشہت مذہب کے نام سے ہوا۔ فرقہ پر و شیشہت کا پانی مارٹن لوٹھر تھا، جس نے قرطبه اور طبلیلہ میں عربی فلسفے اور علوم اسلامیہ کی تعلیم پائی تھی۔ اس لیے یہ کہتا ہے جانہ ہو گا کہ اسلام کے ہی مطالعے سے لوٹھر کو کیتوںک چرچ میں اصلاح کا خیال پیدا ہوا۔

قلح عامہ کے لیے عمارت مسلمانوں کے ہر دور میں طبقی ہیں۔ مدارس، شفاقتانے، سرائیں، پل، حمام، ہر دور میں بنتے رہے۔ فن تعمیر میں بعض اسالیب، باغ اور ایسی کے طریقے، آرائش کتاب کی حسین صورتیں، تذہیب، خطاطی اور صوری مسلمانوں کے لیے وجہ امتیاز تھیں۔ مغرب ان کے اثرات سے بے نیاز نہیں رہ سکتا تھا۔

مسلمانوں نے مذہبی اصلاح کے علاوہ یورپ کو معاشرتی

روز نیقاں نے بھی کچھ اسی انداز میں اپنی کتاب Knowledge Triumphant میں خراج تھیں

اواکر تے ہوئے لکھا ہے: ”اسلام نے علم پر اتنا ہمس بجهت زور دیا ہے کہ اس کے زیر اثر قرون دستی کی اسلامی تہذیب و شفاقت نے ہرے ہرے علماء اور مفکرین پیدا کیے۔ یہ اسلامی تہذیب کا ایسا کارنامہ ہے کہ جس کی فیض رسانی سے عالم انسانیت تا بدبست قصید ہوتا رہے گا اور علم کو جو مرکزی اہمیت اسلام نے دی ہے اس کی نظریہ کسی اور تہذیب میں نہیں ملتی۔“

مغرب میں عملی تحریک آج شب پر ہے اور یہ کہتا ہے محلہ ہو گا کہ قیمت اور معنی کے اقتدار سے مسلمانوں کے علوم آج کے ترقی یافتہ علوم کے نام سے موسم کرتے ہیں وہ ان ”ہم جس چیز کو سامنے کے نام سے موسم کرتے ہیں وہ ان امور کا نتیجہ ہے جس سے تحقیق کی تھی روح پیدا ہو گئی، تفتیش کے نئے طریقے معلوم کیے گئے، تجربے، مشاہدے اور پیاٹش کے اسلوب اختیار کیے گئے۔ ریاضیات کو ترقی دی گئی اور یہ سب ایسی

کے علمی مسلمات کو رد نہیں کر دیا؟
گزشتہ ڈیڑھ سو رو سو میں یورپ کے علمی غلبے کے باعث اسلام کے علمی نظریات کے بارے میں شبہات بار بار سامنے آئے اور ان پر اضافہ یہ بھی ہوا کہ مستشرقین (Orientalists) کے ایک گروہ نے تاریخ فنگاری کے پردے میں مسلمانوں کی تہذیب اور علمی تاریخ پر اندر سے جملے کیے اور ثابت کیا کہ علم میں مسلمانوں کا حصہ کم سے کم تھا اور جو یوپیانوں، عجمیوں، عیسائیوں، یہودیوں اور ہندوؤں سے حاصل کردہ تھا۔

افسوس کہ باہر کے جانشینوں میں (سوائے اورنگ زیب عالمگیر کے) کوئی بھی مامون الرشید نہ تھا سب کے سب محمد امین جیسے تھے جو شکار کھلیتا تو اس کے لیے مجھلیوں کے نہضوں میں موٹی پروئے جاتے تھے، جسے گوئے گھیرے رہتے تھے اور جو عورتوں سے مشورہ کرتا نظر آتا تھا۔ مغلوں کے یہاں علم کو وہ اکرام نصیب نہ ہو سکا جو تکوار کو حاصل تھا۔

یہاں ان مخلصانہ کوششوں کے تذکرے اور ان کی تردید کی جو چاش نہیں۔ یہاں تو صرف یہ معلوم کرنا ہے کہ مسلمان علماء نے اس نئے اور بجیب و غریب تجربے سے بناہ کس طرح کیا۔ ظاہر اس کی تین صورتیں نظر آتی ہیں: (الف) مغرب کے سامنے کامل مغلوبیت (ب) معدود ری مقابعتی کوششیں (ج) ابتدی پیش قدمی۔ یورپ کی علمی یخارانے سب سے پہلے ترکی، ایران اور مصر کو فتح کیا تو ان ممالک میں ایسے علماء پیدا ہوئے جنہوں نے اسلام کو برحق مذہب مانتے ہوئے بھی یورپ کی سائنسی اور معقولاتی پورش کے سامنے بھتھیار ڈال دیئے۔ ترکی میں ضاد گوکب الپ اور اس کے ساتھیوں نے علم و معاشرت کے قدیم انداز کو یکسر نظر انداز کرنے کی سفارش کی۔ مصر میں مفتی محمد

شکل میں نمایاں ہوا جس سے یوتانی بے خبر تھے۔ یورپ میں اس روح اور ان اسالیب کو رائج کرنے کا سہرا عربوں کے سر ہے (29)۔ روز نھاں نے بھی کچھ اسی انداز میں اپنی کتاب Knowledge Triumphant میں خراج تھیں ادا کرتے ہوئے لکھا ہے: ”اسلام نے علم پر اتنا ہم جہت زور دیا ہے کہ اس کے زیر اثر قرون وسطی کی اسلامی تہذیب و ثقافت نے بڑے بڑے علماء اور مفکرین پیدا کیے۔ یہ اسلامی تہذیب کا ایسا کارنامہ ہے جس کی قیض رسانی سے عالم انسانیت تا ابد مستقید ہوتا رہے گا اور علم کو جو مرکزی اہمیت اسلام نے دی ہے اس کی تظیر کسی اور تہذیب میں نہیں ملتی۔“ (30)۔

دور جدید میں مسلمانوں کا نظریہ علم

مغرب کے سیاسی غلبے کے ساتھ مغربی افکار بھی پھیلیے اور غالب آتے گے، جن کے زیر اثر تاریخ میں پہلی مرتبہ مسلمانوں میں اسلام کی سالمیت، قطعیت اور کلیت کے بارے میں تسلیک پیدا ہوئی، بلکہ قرآن مجید کے بارے میں تاویل فتح اور تحریف مطالب کا بھی آغاز ہوا۔

مغربی افکار کی اشاعت کے بعد (جن کا اثر سب سے پہلے ترکی، مصر اور پھر بر صغیر ہندوپاک پر ہوا) چند اہم سوال سامنے آئے مثلاً:

(الف) کیا علم کا نظریہ قوانین فطرت (Natural Law) کے مطابق ہے؟

(ب) کیا اسلام کا علمی تصور اور تجزیہ جدید سائنس اور جدید معموقات کے سامنے خہر سکتا ہے؟

(ج) کیا اسلام کا علمی نظریہ سائنسی تجربوں سے حاصل شدہ افکار کی رو سے صحیح ثابت کیا جاسکتا ہے؟

(د) علم الحیات (Biology)، عمرانیات (Sociology)، نفسیات (Psychology)، اقتصادیات (Economics) اور جدید طبیعیات (Modern Physics) خصوصاً خلائی (Spatial) اور ایشی شعبہ بارے علم (Nuclear Science) نے اسلام

تھی بلکہ ان کا اسلام کے حق میں ایک جارحانہ انداز تھا۔ دلیل کے بغیر اسلام کی حقانیت پر یقین اس کا خاص نظر نہ تھا۔ تاہم اس ملک نے عقلی اور سائنسی تجربی کا وام تنہیں کیا۔ مثال کے طور پر سید قطب شہید اور ان کے بھائی محمد قطب اور حسن البناء وغیرہ نے عقل کو تسلیم کیا ہے، مگر فلسفے کو مغلوب کٹھبر لیا، کیونکہ فلسفے کے تصورات ہر روز تبدیل ہوتے رہتے ہیں۔ بلاشبہ سائنسی تجربہ برحق ہوتا ہے اور حکمت خداوندی کا مظہر ہے، مگر سائنسی تجربہ ایک غیر جانبدار طریق کارہے۔ اس کا نہ ہب سے تصادم نہیں ہوتا، البتہ سائنسی فلسفہ اس یقین سے عاری ہے جو سائنسی تجربے کی خصوصیت ہے۔

بر صغیر، ہندوپاک پر مسلمانوں کی حکومت صدیوں پر محیط ہے۔ مغلوں کے دور حکومت میں فن کی ترقی خوب سے خوب تر ہوئی لیکن اشاعت علم پر انہوں نے کوئی دھیان نہیں دیا۔ افسوس کہ پاہر کے جانشینوں میں (سوائے اورنگ زیب عالمگیر کے) کوئی بھی مامون الرشید نہ تھا۔ سب کے سب محمد امین جیسے تھے جو شکار کھیلتا تو اس کے لیے مجھیلوں کے تھنوں میں موتی پروئے جاتے تھے۔ جسے گوئے گھیرے رہتے تھے اور جو عورتوں سے مشورہ کرتا نظر آتا تھا۔ مغلوں کے یہاں علم کو وہ اکرام نصیب نہ ہو سکا جو تکوار کو حاصل تھا۔ (33)

دور جدید میں بر صغیر، ہندوپاک میں پہلا مرحلہ مغلوبیت اور مخذرات کا تھا۔ سر سید احمد خاں واضح طور پر مغربی تصورات پھر کے قائل تھے اور اس میں خاصہ انتہا پسند تھے۔ ان کے رفقاء میں پیشتر کارویہ مفہومی تھا (34)۔ اس دور کے عالموں میں مولوی چراغ علی اور سید امیر علی کو بھی شامل کیا جاسکتا ہے، جن کا علمی روایہ قدرے ایجادی تھا، چنانچہ سید امیر علی کی کتاب Spirit Of Islam ایجادی زیادہ اور مخذراتی کم ہے، البتہ شبیل تھانی جنہیں علم کی جدید اثاثی تحریک کا علمبردار کہنا چاہئے، انہوں نے یورپ کی ترقیات کو تسلیم کرتے ہوئے بھی اس کے نظریات کی تقدیم کی۔ شبیل نے نصابات تعلیمی کے

عبدہ اور ان کے شاگردوں نے بظاہر مفہومی مقامات اختیار کی۔ لیکن عملاً مخذراتی انداز اختیار کیا۔ قاسم امین اور طاہر حسین (اور بعد میں حسین ہیکل) خالص مغربی تصور پر مرے۔ جہاں تک سید جمال الدین اتفاقی کا تعلق ہے، ان کی تحریک عملی سے زیادہ سیاسی تھی اور مثبت تھی تاہم انہوں نے اس سیاسی کمکش میں مغرب کی علمی بالادستی کو تسلیم کر کے دینی فکر میں قدرے مفہومت کا رنگ اختیار کیا۔ ان کے بعض شاگردوں کے لمحے میں پہلے مخذرات کا وجد میں خالص اشکنیک بلکہ مخالفانہ انداز پالا جاتا ہے۔ انہوں نے طبعی علوم (Natural Science) کے نظریوں اور جدید منطق کو قبول کر کے تاویل کی اسی صورت میں نکالیں جن سے قرآن مجید کی تکذیب کو نالا جاسکتا تھا، مگر اس کی تصدیق کی ایمان پرور تحریک کو ضعف پہنچا (31)۔

مصر میں جوں جوں سائنسی تعلیم کو فروغ ہوتا گیا اور جدید معموقلات بھی اشاعت پذیر ہوئیں تو اس سے تشكیل کی لمبہ اور تیز ہو گئی، مگر اس انشاء میں یہ فائدہ ہوا کہ مغربی سائنسی معموقلات کی تلقید و تجزیہ کا سلسہ مغربی علماء نے خود شروع کر دیا اور تسلیم شدہ نظریات کی تردید و ترمیم کی غرض سے کتابیں لکھی جانے لگیں۔ اس سے تجدید پسند مصنفوں کا موقف خود ہی پے آرہو ہونے لگا۔ مزید برآں اور مغرب میں اسلام کا مطالعہ قدرے وسیع افکاری سے ہونے لگا اور اسلام کے رویوں کے حق میں گھنٹو کرنے والے بہت سے مغربی علماء پیدا ہو گئے۔ ان میں لیبان (Le Bon)، ڈر پیر نیکلسن (Brown)، براؤن (Brown)، درپر (Draper) اور بریفائل (Nicholson) وغیرہ کے نام متذکر ہیں (32)۔

اس تجزیہ نو کے تحت مصر کے جدید حلقوں میں اسلام اور اس کے علمی تصورات کے حق میں اثاثی آوازیں اٹھنے لگیں۔ اس سلسلے میں جن نامور اہل علم نے غیر معمولی کام کیا ان میں محمد احمد شاہ، شہید حسن البناء، الساعاتی، المراغی، جمال الدین قاسی، احمد الزرقاء، صحیح صاحب اور ابو زہرہ وغیرہ متذکر ہیں۔ جدید ترین دور میں اخوان المسلمین کی تحریک نہ صرف اثاثی

7- اردو و اردو معارف اسلامیہ، مقالہ: "علم"
 8- سورہ آل عمران (18:3)

9- سورۃ الانعام (59:6)

10- ابو داؤد: کتاب الحلم

11- بن حاری: کتاب الحلم

12- ابو داؤد: کتاب الحلم

13- ابن ماجہ: سنن

14- اردو و اردو معارف اسلامیہ، مقالہ: "علم"

15- Briffault: The Making Of Humanity, London, 1919.

16- Briffault: The Making Of Humanity, London, 1919

.P.P.201,202,203 George Sarton: Introduction To The History Of Science Baltimore, 1931, 2:960-961

17 -T.W.Arnold And Alfred Guillaume: The Legacy Of Islam, London, 1931, pp 227.

18- اردو و اردو معارف اسلامیہ، مقالہ: "علم"

19- Draper: Conflict Between Religion And Science, London, 1885, pp 158-159

20- Smith Williams: History Of The World Historians, London, 1907, pp 227.

21- ماہنامہ ہدی، ختنی دہلی، پندرہ ہویں صدی ہجری نمبر
 22- لیبان: تمدن عرب، اور، ترجمہ از سید علی مکاری، آگرہ ص 434

23- تمدن عرب، ص 417

24- تمدن عرب

25- تمدن عرب، ص 436

26- ماہنامہ ہدی، ختنی دہلی، پندرہ ہویں صدی ہجری نمبر

27- اردو و اردو معارف اسلامیہ، مقالہ: "علم"

28- اندلس کی اسلامی میراث، مین الاقوای اسلامی یونیورسٹی اسلام آباد، پاکستان

29- Briffault: The Making Of Humanity, London, 1919

30- Lyden, Knowledge Triumphant, 1970, pp 340

31- اردو و اردو معارف اسلامیہ، مقالہ: "علم"

32- اردو و اردو معارف اسلامیہ، مقالہ: "علم"

33- ماہنامہ ترجمان القرآن، لاہور، جولائی 1999ء

34- اردو و اردو معارف اسلامیہ، مقالہ: "علم"

ناپور میں ماہنامہ "سانش" حاصل کرنے کے لیے رابطہ کریں
 545 فیکٹری روڈ، صدر
 ناگپور 1
 فون: 556100

منیبہ ایچنسی

اس صدی میں مغرب کے علمی نظریہ کا سب سے زیادہ
 متوجہ خیز، موثر اور تغیری تجزیہ علامہ اقبال نے کیا ہے۔ مشرقی
 اور مغربی علوم (خصوصاً حکمت) پر ان کی نظر ناقدانہ تھی۔
 جس نے انھیں تجزیے کا پورا پورا حق بھی دیا اور اس کا استعمال
 بھی انھوں نے نہایت ثابت بلکہ جارحانہ انداز میں کیا۔ ہم ان
 کے افکار کو احیائی افکار کہہ سکتے ہیں۔

اقبال مسلمانوں میں ایک انتقلابی علمی تحریک پیدا کرنا
 چاہتے تھے۔ انھوں نے اپنے انگریزی خطبات (اور مکاتیب)
 میں بار بار یہ لکھا ہے کہ جس طرح یونیورسٹیوں کے زمانے میں
 یونانی علوم کے مقابلے میں اشاعتہ نے ایک جوابی ثابت تحریک
 پیدا کی تھی اور جس طرح امام غزالی نے "تهافت الفلاسفہ" کے
 ذریعہ ارسطو کی مtopl (اور داش برہانی) پر کاری ضرب لگائی
 تھی، اسی طرح مسلمانان عالم کو مغرب کے علوم جدیدہ کا گمرا
 ناقدانہ مطالعہ کر کے اسلام کے اصل تصور علم کو روشن اور
 اس کی اصل روح کو دوبارہ احیاء کرنا چاہئے (اس سلسلے میں
 انھوں نے ایک نصاب مرتب کیا تھا، جو سر آفتاب احمد، علی
 گڑھ کی فرمائش پر تیار ہوا تھا)۔

بر صغیر ہندوپاک میں 1930ء کے بعد جو سیاسی تحریکیں
 انھیں اور 1947ء میں ملک کی جس طرح تقسیم ہوئی اس کی
 شورشوں اور ہنگاموں کی وجہ سے اقبال کی علمی تحریک کچھ
 زیادہ آگے نہیں بڑھی اور ابھی تک کسی تعلیمی فلسفے کی تین
 بھی نہیں ہوئی۔ اس زمانے کے دیگر تعلیمی افکار کی معین صورت
 ملکی صورت حال اور تنظیم کی علمی پائیداری پر منحصر ہے۔

حوالی:

1- اردو و اردو معارف اسلامیہ، بخارب یونیورسٹی، لاہور 1977ء، مقالہ: "علم"

2- راغب: مفردات

3- عضد الدین عبد الرحمن الاصحی: المواقف فی علم الکلام

4- الامدی: الایکار الافکار

5- کتاب العصادة

6- ابوطالب الہمی: قوت القلوب

سانسی مزاج اور مسلمان

ڈاکٹر محمد اسلام پرویز، نئی دہلی

یہ مقالہ 14 اکتوبر 1999ء کو جدہ میں "سانسی مزاج اور مسلمان" کے موضوع پر منعقدہ سینار میں پیش کیا گیا تھا۔ (مدیر)

برسون سے دی جا رہی ہے۔ اب یہاں سوال اٹھتا ہے کہ ہم کس تعلیم کا ذکر کر رہے ہیں؟ اگر یہ وہ اسکو لیا "سیکولر" تعلیم ہے جو آج کل تعلیمی اداروں میں دی جاتی ہے اور اگر اسے ہم ناقص تعلیم کریں تو پھر اس تعلیم سے بہرہ آور ہونے والے ہمارے دیگر ہم وطن کس طرح سائنسی میدان میں آگے بڑھ رہے ہیں۔۔۔ اگر اس تعلیم سے ہماری مراد وہ دینی یا اسلامی تعلیم ہے جو ہمارے مدارس میں دی جاتی ہے اور اگر اسے ہم ناقص نہیں کوئی پھر سوال یہ اٹھتا ہے کہ اگر اسلامی تعلیمات مسلمانوں کو سائنسی شعور اور روحان عطا نہیں کرتیں تو پھر ساتویں صدی عیسوی سے لے کر بارہویں صدی عیسوی تک مسلمان سائنسدانوں نے جو کارہائے نیایاں انجام دیئے اور موجودہ سائنس کی بنیادیں استوار کیں وہ کیوں نکر ممکن ہوا؟۔۔۔ میں سمجھتا ہوں کہ انہی پیچیدہ سوالات کا حل تلاش کرنے آج ہم لوگ یہاں جنم ہوئے ہیں۔ اس منسلک کا تکمیل احاطہ کرنے، اس کے وجود میں آنے کے اسباب کو سمجھنے، اس کی وجہ سے پیدا شدہ خرابیوں کا تفصیلی جائزہ لینے اور اس کا مذکور اور قابل عمل حل تلاش کرنے کے لیے لازمی ہے کہ ہم ماضی کو کریں اور ان وجہوں کو سمجھیں کہ جن کی وجہ سے موجودہ صورت حال پیدا ہوئی۔

اسانی تاریخ میں ایسے بھی دور گزرے ہیں جب تعلیم کا

اسانی مزاج تین عناصر کا مرکب ہے۔ اول وہ نسلی خواص جو کسی شخص میں اس کے والدین کی جانب سے منتقل ہوتے ہیں۔ دوم اس کی تربیت اور ماہول اور سوم اس کی تعلیم۔ ان تینوں عناصر میں سے نسلی خواص کا روپ اس معنی میں کم تر ہو جاتا ہے کہ ان کا تعلق ایک صحت منفذ ہن بنانے تک محدود ہوتا ہے۔ محققین یہ ثابت کر چکے ہیں کہ ایک صحت منفذ انسان ایک اوسط ذہانت کے ساتھ پیدا ہوتا ہے۔ اس کا ذہن تمام بنیادی کام کرنے کی صلاحیت رکھتا ہے۔ اس کی کارکردگی اور نشوونما کا انحصار اس ماہول، تربیت اور تعلیم پر ہوتا ہے جو اسے نصیب ہوتی ہے۔

مزاج کے دیگر مظاہر کی طرح اس کا "سامنی ہن" بھی اس کو ملنے والی تعلیم و تربیت کا عکاس ہوتا ہے۔ آج رنگ و نسل ملک و زبان اور مسلک و عقاید کے خانوں میں پر آنندہ مسلمانوں کے درمیان ایک قدر مشترک ہے اور وہ ہے سائنسی مزاج، سائنسی شعور اور سائنسی علوم کا فائدان اور ان کی جانب بے التفاقی۔ تمام عالم کے مسلمانوں میں عام طور سے اور بر صغیر ہندو پاک کے مسلمانوں میں خاص طور سے سائنسی روحان کی کی ایک تعلیم مسئلہ ہے جو ہماری توجہ، تحقیق اور کاوش کا اولین محتق ہے۔ یہ ایک طے شدہ امر ہے کہ ہمارا یہ مزاج، اس کی اچھائیاں اور برائیاں، اس تعلیم و تربیت کا شرہ ہیں جو ہمیں

مطلب محض مذہبی تعلیم ہوتا تھا۔ اس وقت کے لوگ یہ سمجھتے تھے کہ مذہبی تعلیم کے ذریعے ان کو وہ سب کچھ مل جاتا ہے جو حیات انسانی کا مقصود ہے۔ انسان میں وہ صفات پیدا ہو جاتی ہیں جو اس کی روحانی اور جسمانی، انفرادی اور اجتماعی فلاں و بہبود کے لیے لازم ہیں۔ یہاں ہمیں یہ بات ذہن میں رکھنا ہو گی کہ علم و آگہی کے دو ہی ذرائع ہیں۔ یا تو وحی الہی یعنی Revealed Knowledge یا صحیفہ نظرت یعنی قدرت کے شاہکاروں، اس کے نظاروں اور مظاہر کی تحقیق۔ اول الذکر ذریعہ تغیروں کو نصیب تھا جبکہ دوسرا تحقیقین کے حصے میں آیا ہے۔ انسانی تاریخ کی شروعات کے اووار میں علم و واقفیت کا واحد ذریعہ وہی الہی تھا۔ اللہ سبحانہ تعالیٰ کی جانب سے عطا کردہ، قوانین و ضوابط رسولوں کی معرفت عام انسان تک پہنچتے تھے۔ یہی تعلیم و تربیت کا واحد طریقہ تھا۔ اس دور کے انسان کی مدد و ضروریات اور محدود وسائل کو اگر ہم ذہن میں رکھیں تو صورت حال سمجھ میں آجائی ہے۔ تاہم جیسے جیسے دنیا میں انسانوں کی آبادی بڑھی، سماجی ڈھانچے مضبوط ہوا، ضروریات زندگی میں اضافہ ہوا، علم حاصل کرنے کے دیگر انداز اور طریقے بھی اللہ تعالیٰ نے واضح کر دیے۔ مقلدوں کی کاؤشوں سے نئے نئے علوم وجود میں آئے اور ان کا اثر و سعی تر ہوتا گیا۔ امام غزالی (1058-1111) کا قول ہے کہ ”عقل فاعلی کی نشوونما کے لیے عقیدہ کی پاکیزگی اور ایمان کی پیشگوئی پہلی شرط ہے لہذا ابتدائی تعلیم مذہبی عقاید اور مذہبی احکامات کے مطابق ہونی چاہئے۔“ تاہم وہ تعلیم کو مدد و کرنے کے مخالف تھے۔ اسی لیے انہوں نے جو نصاب تعلیم ترتیب دیا تھا، اس میں اس وقت کی ضرورت کو دیکھتے ہوئے بیٹائی، کھیتی باڑی اور لکڑی کے کام جیسے ہنر شامل تھے۔ (1:114)

جب مسلمان ہندوستان میں آئئے تو یہاں آباد ہونے لگے، تو شروع شروع میں انہوں نے مذہبی بیقا کے لیے مدرسے کھولے، جہاں بنیادی ویٹی کتابوں کے علاوہ اور کچھ نہیں پڑھانا جاتا تھا۔ چنانچہ تیرھویں صدی عیسوی تک تعلیم میں منطق، فلسفہ، ریاضی وغیرہ کا کوئی ذکر نہیں ملتا (2:144) حالانکہ اسلامی ممالک میں

کیا ہے کہ طب کو علم کا درجہ دینے اور وقار بخشنے کا کام بھی مسلمانوں کے ہاتھوں ہی انجام پایا۔ وہ لکھتا ہے کہ "Medicine was more of a magic than medicine" (15) before Islam (ترجمہ: اسلام سے قبل، طب جادو زیادہ تھی، طب کم۔)

یہاں یہ بات ملحوظ خاطر رہے کہ ان مغربی مصنفین کی نظر میں اسلام کی شروعات آنحضرت ﷺ کے زمانے سے ہوئی ہے، لہذا اس سے قبل کے دور کو یہ اسلام سے قبل کا دور کہتے ہیں۔ مسلمان علماء کا ایک بہت بڑا اور تاریخ ساز کارنامہ تجربات کی ابتداء تھی۔ مسلمانوں کے اس سنبھری دور سے قبل دنیا پا قادہ و باضابطہ تجربات اور ان کی افادیت سے تاوافت تھی۔ مسلمانوں نے ہی دنیا کو تجربات کی اہمیت سے روشناس کیا۔ بقول رابرٹ بر انفالٹ "یوتاںوں نے تدوین کا کام کیا، عام اصول بنائے اور اخیس علی زبان میں بیان کیا، لیکن تجربے کی کسوٹی پر تنازع اخذ کرنا یونانی فطرت کے خلاف تھا۔ ہم سائنس کہتے ہیں اس کی بنیاد مشاہدات اور تجربات پر ہے اور ان نے طریقوں سے یورپ والوں کو عربیوں نے متعارف کر لیا۔ اسلامی تہذیب کا سب سے قیمتی عطیہ موجودہ دور کی سائنس ہے۔"

جارج سارٹن بھی اس بات کی توثیق ان الفاظ میں کرتا ہے: "قرن و سلطی کا اصلی لیکن سب سے کم معروف کارنامہ تجرباتی طریقے کی تخلیق ہے اور یہ دراصل مسلمانوں کی کاؤشوں کا نتیجہ تھا جو بارہوں صدی عیسوی تک جاری رہیں۔" (14)

احیائے اسلام کے فوراً بعد ہی مسلمانوں میں علم و آگی، تحقیق و جبتوں کا جو لوگ نظر آتا ہے وہ ایک نہایت اہم اور قابل غور نکالتے ہے۔ جاں ثاران رسول اور فدیان قرآن کی یہ روش اس بات کی روشن اور واضح دلیل ہے کہ علم و آگی کی یہ پیاس مسلمانوں میں کلام پاک اور اللہ کے رسول نے پیدا کی تھی۔ قرآن کریم کی بدالیات پر عمل کر کے مسلمان بہت جلد ن صرف علوم پر دسترس حاصل کرنے میں کامیاب ہو گئے بلکہ ان میں بیش بہاضافے بھی کرنے لگے۔ تیجتاً انہوں نے دنیا

(دکن) کے بعض مسلم حکمرانوں کی قلعیں کارگزاریوں کا ذکر کرنا چاہوں گا۔ ایک مشرقی علوم کا کاغذ ہے دارالعلوم کہتے تھے، شہر حیدر آباد میں 54 - 1853ء میں قائم کیا گیا۔ اسے تعلیم عامہ کی سمت میں پہلا قدم کہا جا سکتا ہے۔ اس میں عربی، فارسی، مراثی، تیلکو اور انگریزی زبان کی تعلیم اور ان زبانوں کے ذریعے کا ایک ادب تک رسائی کا انتظام تھا۔ یہاں نہ صرف تعلیم مفت دی جاتی تھی بلکہ طباء کی ہمت افزائی کے لیے امتحان و ظائف اور انعامات سے بھی نوازا جاتا تھا۔ چند سال بعد 60 - 1859ء میں ہر ایک تعلیم میں ایک ایک فارسی کا اور ایک ایک مقامی زبان کا اسکول کھولا گیا۔ ان اسکولوں کے نصاب تعلیم میں زبانوں کے علاوہ ریاضی، تاریخ اور جغرافیہ جیسے مضامین شامل تھے۔ ان اواروں کے دروازے بلا احتیاط نسل و مذہب سمجھی کے لیے کھلے ہوئے تھے۔ 1878ء میں انگلستان کی وضع کا ایک پلک اسکول بھی قائم کیا گیا، جہاں مسلمان اور ہندو شرفاً کے پچھے ساتھ ساتھ تعلیم حاصل کرتے تھے۔ (5 : 1-4)

انی سرز میں کی بات کرنے کے بعد ایسے اب تاریخ کے کچھ اور اوراق پہلتے ہیں اور اس عبد میں چلتے ہیں جسے اسلامی سائنس کے عروج کا دور کہا جاتا ہے لیکن مشہور مؤرخ سائنس جارج سارٹن (George Sarton) نے "تاریخ سائنس" (14) میں اس حقیقت کو تسلیم کیا ہے کہ ساتوں صدی عیسوی سے لے کر بارہوں صدی عیسوی تک کے دور کو اگرچہ اس پیاس سال کے اوار میں منقسم کر کے ان میں سے ہر ایک دور کا کوئی وقت کے کسی ایک عظیم عالم سے منسوب کیا جائے تو پہلے گا کہ یہ سارے اوار مسلمان سائنسدانوں کے ناموں سے منسوب ہیں۔ ایک اور جگہ جارج سارٹن لکھتا ہے "انسانیت کے بنیادی کام کو مسلمانوں نے پورا کیا۔ اپنے وقت کا عظیم ترین فلاسفہ مسلمان تھا، عظیم ترین ریاضی وال مسلمان تھا، عظیم ترین تاریخ وال بھی مسلمان ہی تھا۔" یہی بیش رابرٹ بر انفالٹ (Robert Brifalt) نے ہم یہاں تک لکھا ہے کہ "اسلام سے قبل سائنس کا وجود نہ تھا۔" اس نے یہ بھی ناتب

کے پیشتر علاقوں میں اپنی طاقت و عظمت کا سکد اس طرح جادیا

کہ یورپ کی اقوم باد جو دہراویوں کو ششوں کے، صدیوں تک
مسلمانوں کو زیرینہ کر سکیں۔

عبد و سلطی کے یورپ اور اسلامی دنیا کا موازنہ کرتے
ہوئے مولانا آزاد ”غبار خاطر“ میں لکھتے ہیں:

”یورپ مذہب کے مجذونانہ جوش کا علمبردار تھا۔
مسلمان علم و دانش کے علمبردار تھے۔ یورپ
دعاؤں کے ہتھیاروں سے لڑنا چاہتے تھے،
مسلمان لوہے اور آگ کے ہتھیاروں سے لڑتے
تھے۔ یورپ کا اعتقاد صرف خدا کی مدد پر تھا،
مسلمانوں کا خدا کی مدد پر بھی تھا لیکن خدا کے پیدا
کیے ہوئے سرو سامان پر بھی تھا۔ ایک صرف
روحانی قوتون کا معتقد تھا، دوسرا روحانی اور ماہی
دونوں کا۔ پہلے نے مجبزوں کے ظہور کا انتظار کیا،
دوسرے نے نتائج کے ظہور کا۔ مجرمے ظاہر
نہیں ہوئے لیکن نتائج عمل نے ظاہر ہو کر فتح و
شکست کا فیصلہ کر دیا۔“

اس تحریر میں مولانا آزاد نے بارہویں صدی عیسوی کی
ان صلیبی جنگوں کا ذکر کیا ہے جب مسلمانوں نے پیتریری
(Petracy) نام کے نئے ہتھیار بانائے تھے جو شمنوں پر آگ بر
ساتے تھے۔ پانچویں صلیبی جنگ میں ان ہتھیاروں کی مدد سے
جارج لوئیس کی فرانسیسی فوج کے مکانوں کو جلا کر خاکستر کر
دیا گیا تھا۔ موئر نصیں کا کہنا ہے کہ ان ہوائی حملوں سے
فرانسیسی فوجی اتنے ہر اساح ہو گئے تھے کہ ان کے کمائدر لارڈ
والٹر (Lord Walter) نے مایوسی اور بے بھی کی حالت میں
فوجیوں کو مشورہ دیا کہ ”جو نبی مسلمان آگ کے بان چلانیں
ہمیں چاہیے کہ گھنٹے کے بل جھک جائیں اور اپنے نجات دہندہ
خداوند سے دعا مانگیں کہ اس مصیبت میں ہماری مدد کرے“
لیکن بقول مولانا آزاد ”فرانسیسیوں کا خوش اعتقاد ان یقین،
وہ تم سے زیادہ تھا۔ کیونکہ بالآخر کوئی دعا بھی سود مند نہ ہوئی

اور انھیں شکست کا منہ دیکھتا پڑا“ (16)
سانکنی علوم اور ان کی مدد سے ہونے والی نتیجی ایجادوں
نے مسلم ممالک کو اتنی طاقتمند ملائادی تھی کہ صدیوں تک وہ
اسلام مخالف طاقتوں پر خدا تعالیٰ قہر بن کر ٹوٹتے رہے۔ تاہم انہی
صدیوں کے دوران واقع ہونے والی کچھ بیرونی اور اندرونی
خراپیوں نے جن کا ذکر میں آگے کروں گا، ان کو علم سے اتنا
پیزار کر دیا کہ ان کا حال وہی ہو گیا جو ساتویں صدی عیسوی سے
چودھویں صدی عیسوی تک یورپی اقوام کا تھا۔ اب مسلمان
دعاؤں پر زیادہ انحصار کرنے لگا اور علم و عمل کو بے معنی قرار
دینے لگا۔ مسلمانوں کی اس ذہنی اور فکری تبدیلی کا ذکر کرتے
ہوئے مولانا آزاد نے بخارا پر روسیوں کے حملے کی روادادیوں
بیان کی ہے:

”انہیوں صدی کے اوائل میں جب روسیوں نے
بخارا کا حاصرہ کیا تو امیر بخارا نے حکم دیا کہ تمام
مدرسوں اور مسجدوں میں ختم خواجہ گان پڑھا جائے۔
اوھر روسیوں کی قلعے شکن توبیں شہر کا حصہ
منہدم کر رہی تھیں اوھر لوگ ختم خواجہ گان کے
حلقوں میں بیٹھے ”یامقلب القلوب، یا تحول الاحوال“
کے نغمے بلند کر رہے تھے۔ آخر ہوئی ہوا جو کہ ایک
ایسے مقابلے کا نتیجہ نکلنا تھا۔ جس میں ایک طرف
گولہ بارود ہو، دوسری طرف ختم خواجہ گان ---
دعائیں ضرور فائدہ پہنچائیں میں، گرانہی کو جو عزم و
ہمت رکھتے ہیں۔ بہتوں کے لیے وہ ترک عمل
اور تعطیل قوی کا حیلہ بن جاتی ہیں۔“ (16)

ساتویں صدی عیسوی سے لے کر چودھویں صدی عیسوی
تک کے دور کو اگر اسلامی تمدن کا قرن اول کہا جائے اور
چودھویں صدی عیسوی سے تا حال تک کے دور کو قرن دوم
کا نام دیا جائے تو اندازہ ہوتا ہے کہ ان دونوں ادوار میں سانکنی
اعتبار سے مسلمانوں کی حالت ایک دم مختلف نظر آتی ہے۔
قرن اول میں اسلامی دنیا علم کے نور سے منور تھی جبکہ اس

تعلیم حاصل کی تھی۔ گویا کہ اس دور کے لگ بھگ نوے فصد (90%) سائنسدان اسلامی دنیا سے تعلق رکھتے تھے۔ یہ تناسب سائنسی ایجادات اور سائنسی تصانیف کا بھی تھا۔ اب آئے بساط اُنٹے کے بعد دوسرے دور کی آخری یعنی موجودہ صدی کا جائزہ ہے۔ 1981ء میں کیے گئے ایک سروے کے مطابق جو پچیس (25) ممالک سب سے زیادہ سائنسی لٹرپیچر ہر سال شائع کرتے ہیں ان میں ایک بھی مسلمان ملک کا نام نہیں ملتا۔ 1996ء میں دنیا بھر میں جو سائنسی مقامیں مختلف راسائل میں شائع ہوئے، ان میں مسلم مصنفوں کی تعداد ایک فیصد سے بھی کم تھی۔ گویا قرن اول میں جب مسلمانوں کی آبادی دنیا کی کل آبادی کا حصہ 15 فیصد تھی، اُس وقت سائنسی سرگرمیوں میں اُن کا 90 فیصد حصہ تھا اور آج جب مسلمانوں کی آبادی تقریباً 22 فیصد ہے تو سائنس میں ان کا حصہ ایک فیصد سے بھی کم رہ گیا ہے۔ ایک زمانہ تھا جب بغداد کی صرف ایک شاہراہ پر کتابوں کی دوسوڑائیں تھیں جہاں قرآن پاک سے لے کر فلکیات، طبیعت، ریاضی، کیمیاء، طب وغیرہ کی کتابیں فروخت ہوتی تھیں۔ لوگوں کے گھروں میں ذاتی لاپریساں تھیں، علمی مجلسیں آرائتے کی جاتی تھیں، نئی دریافتیں اور نئے علوم کی روشنی میں کلام پاک پر غور و فکر کیا جاتا تھا۔ آج کسی دکان یا کسی ذاتی لاپریسی میں تو کیا کسی مسلم ادارے کی لاپریسی میں بھی مشکل سے بھی رازی یا جابر بن حیان یا الکندی کی تصانیف نظر آئیں گی۔ بقول مولانا سید ابو الحسن علی ندوی ”یہ تاریخ کا عبرت انگیز واقعہ ہے کہ سائنس کی عظیم اشان خدمات انجام دینے کے بعد مسلمان اپنی تحقیق و علمی روش بھول گئے اور مقلدانہ اور روایتی ذہنیت کا شکار ہو گئے۔ جس کے نتیجے میں وہ سائنسی اور صنعتی میدان میں مغرب سے پیچھے رہ گئے۔“ (19)۔ ایڈورڈ اتیا (Edward Atiya) اس دور کی منظر کشی کرتے ہوئے لکھتا ہے ”اس دور میں مسلمان سوچنے والوں ایجاد کی صلاحیت کو کوچھ بیٹھا اور صرف پرانی کتابوں کو رست لینے کو علم سمجھا ہے۔“ بات یہیں ختم نہیں ہوتی۔ اچ تو یہے

وقت یورپ جبل اور بہم بدگمانی کی تاریکیوں میں غرق تھا۔ اس کے برخلاف قرن دوم میں بساط اُنٹ پکی تھی۔ اس دور میں مسلمان سائنس سے رشتہ توڑ کر جہالت، بد عقیدگی اور شرک کے اتحاد سندر میں ڈوب چکے تھے جبکہ یورپ مسلمانوں کے فراہم کردہ علوم کی روشنی سے جگہ رہا تھا۔ مشہور مصنف ڈی۔ کیمبل (17) نے اس دور کو یوں بیان کیا ہے۔ ”اسلامی سائنس کے دور میں یورپ میں تاریک دو رخ تھا اور کثر پن، ظلم، گنڈہ تعویز اور نوناؤ نکا کی برائیاں عام تھیں۔“

قرن اول کے دور کے مسلمانوں کے علمی ذوق میں ایک بے حد اہم اور غور طلب زاویہ اُن کے علم کی بہم گیریت ہے۔ اپنے اپنے ادوار کے پیشتر سائنسدان نہ صرف علوم فطرت میں ماہر تھے بلکہ علوم دین پر مکمل دسترس رکھتے تھے۔ مثلاً جابر بن حیان نے سائنسی تحقیقات شروع کرنے سے قبل مدینہ منورہ میں رہ کر حضرت امام یعقوب صادق سے دین کا علم حاصل کیا تھا۔ عین ممکن ہے کہ اسی دور ان انھوں نے کلام پاک پر غور و فکر کر کے سائنسی تحقیق کا راستہ پایا ہو۔ زکریا رازی اور بو علی سینا اپنے وقت کے امام طب ہونے کے ساتھ علم دین اور علم فلسفہ کے بھی ماہر تھے۔ اسی طرح الکندی دینی عالم ہونے کے ساتھ ساتھ علم موسيقی، علم طبیعت، علم بصریات اور علم ریاضی کا بھی ماہر تھا۔

مسلمانوں کے قرن اول کا ایک اور مقابل توجہ مطالعہ چارلس جیلپی (Charles Gillespie) نے کیا ہے۔ اس مؤرخ نے ان سائنسدانوں کی فہرست مرتب کی ہے جنھوں نے ساتویں صدی عیسوی سے پندرھویں صدی عیسوی کے درمیان سائنس کو فروغ دیا اور وجودہ دور کے سائنسی انقلاب کی بنیاد رکھی۔ اسی فہرست میں ایک سو بیس (132) سائنسدانوں کے نام شامل ہیں، جن میں سے ایک سو پانچ کا تعلق اسلامی دنیا سے تھا۔ دس وہ تھے جو غیر اسلامی دنیا یعنی یورپ سے تعلق رکھتے تھے لیکن ان میں سے پیشتر نے اسلامی اپنیں کی پیغمبر مسیح (قرطب، غرباط وغیرہ) میں سائنس کی

کا کام شروع ہو چکا تھا۔ احادیث کی صحت و سند سے منسوب مختلف رجحانات پیدا ہونے لگے تھے۔ فتحی مسائل پر مباحثوں نے نیز مسلکی اختلافات نے رنجشیں پیدا کر دی تھیں۔ دوسری طرف مسلمانوں کی حکومت کا دائرہ و سبق سے وسیع تر ہوتا چارہ تھا۔ نئے ممالک اور علاقوں کے زیر نگیں آ رہے تھے۔ کچھ لوگ چیزیں بھدا یافت پا کر اسلام قبول کر رہے تھے تو کچھ مصالحت اور حکومت وقت کے منظور نظر ہونے کے لیے اسلام میں داخل ہو رہے تھے۔ مسلمانوں کے عروج سے جن اقوام کو زیر ہوتا چراں کے اہل فکر و دانش مسلمانوں کے عروج کے اسباب اور ان کا تلوڑ تلاش کرنے میں سرگروائی ہو چکے تھے۔ ان کو اس نتیجے پر پہنچنے میں دیر نہیں لگی کہ وہ قرآن اور صرف قرآن ہے جس نے اس پر ایمان لانے والوں کو یہ مصالحت بنا دیا تھا۔ جس کی بدایت کی روشنی میں وہ زندگی کے ہر شعبے سے مختلف علوم کے ماہر ہو کر ایک مضبوط سماجی، تہذیبی اور فوجی طاقت بن چکے تھے۔ اب دشمنان اسلام کی سمجھ میں یہ بات بھی آچکی تھی کہ قرآن میں تحریف کرتا ممکن نہیں ہے لہذا انہوں نے دوسرا راستہ چنان اور ایک مدقق کوشش مختلف طریقوں اور حربوں سے یہ شروع کی کہ مسلمانوں کی توجہ قرآن سے ہٹا کر دوسری طرف لگادی جائے۔ ان کی فکر و تدبر کی صلاحیتیں دیگر مسئلے مسائل کی نذر کر دی جائیں۔ ان تمام سازشوں کا نتیجہ یہ ہوا کہ مسلمانوں کی اکثریت کی توجہ کلام حق سے ہٹ گئی لہذا تحقیق و جستجو کا رخ بدل گیا۔ گو کہ سفر جاری رہا لیکن اس کا رخ معراج و ترقی کی اس منزل کی جانب نہ رہا جس کا وعدہ قرآن پاک میں ان لوگوں کے لیے کیا گیا ہے کہ جو علم کی راہ میں سرگردان رہتے ہیں۔ اسلام ڈائلیٹ (Dilute) ہونا شروع ہو گی۔ جو شے علاقے اور اقوام اسلام میں داخل ہو رہے تھے ان تک اب کلام پاک کے علاوہ دیگر لٹریچر بھی پہنچنے لگا۔ جس میں مختلف فرم کی گنجائشیں اور مقابل موجوں ہوتے۔ ان تو مسلمین نے اپنے رسم و رواج اور طریقوں کو بھی اسلام میں شامل کرنے کے لیے بھانے اور طریقے ڈھونڈ لیے۔ اسلام اس معنی میں

کہ وہ قدیم کتابوں پر شر میں لکھنے لگا پھر شرحوں کی شر میں تحریر کی جانے لگیں۔ اس کے نزدیک یہ اس کے علمی مشاغل تھے۔ اللہ سبحانہ تعالیٰ نے انسان کی قدرت میں کہدا کاوش کا جو ماذہ رکھا ہے، جذو و جهد اور کار کردگی کا جو خیر شامل کیا ہے، اسے تحقیق و جستجو کا راستہ ملاؤ وہ تقليد و تنقید اور فروعی مسائل پر اپنی توانائی صرف کرنے لگا۔

اب آئیے اُس تبدیلی اور اہم تکتب کی طرف پلٹنے ہیں کہ مسلمانوں میں علم کے تین اہم فکری تبدیلی کی وجہ یا وجود ہات کیا تھیں۔ ان کو سمجھنے کے بعد ہی ہم ان کے دور کرنے کے طریقے پر غور کرنے کی کوشش کر سکتے ہیں۔ انسان اگر کوئی کام کرتا ہے تو اس کے پیچھے دو ہی محركات ہوتے ہیں۔ یا تو اس کام کے بدله اسے مال و عزت یا پھر حسب خواہش کسی اور شے کے ملنے کی توقع ہوتی ہے یا پھر وہ کسی جذبے، لگن یا فرض کے تحت اپنی رضا مندی سے وہ کام انجام دیتا ہے۔ مسلمانوں کی علوم سے واحد فوکل پوائنٹ کلام پاک تھا، گھوٹکی ہے۔ آں حضور ﷺ کی بعثت کے بعد پہلا حجہ ک جس نے مسلمانوں کو تحقیق و جستجو اور مطالعہ قدرت کی طرف راغب کیا، بلاشبہ قرآن پاک تھا۔ اس وقت کے پاک و صاف ماحول میں کہ جب مسلمانوں کا واحد فوکل پوائنٹ کلام پاک تھا، رسول پاک کی صحت و تربیت انھیں نصیب تھی، مشرکین اور مخالفین قرآن حکیم سے مسلمانوں کی توجہ ہٹانے کے لیے کسی قسم کا مواد تیار نہ کرپائے تھے، مسلمانوں نے کلام الہی سے بھر پور فیض اور رہنمائی حاصل کی۔ آنحضرت ﷺ کے وصال کے بعد یہ صورت حال تبدیل ہونا شروع ہوئی۔ اگرچہ یہ تبدیلیاں بہت دیرے دیرے آئیں۔ مختلف طریقوں سے آئیں تاہم یا تو ان کو محسوس نہیں کیا گیا اور مقدادات کو مقدم مرکھتے ہوئے تجھاں عارفانہ سے کام لیا گیا۔ حضرت عثمانؓ کی شہادت کے بعد مسلمانوں کے اتحاد کی طاقت کمزور پڑ گئی۔ رفتہ رفتہ خلافت پادشاہت میں تبدیل ہو گئی۔ اقتدار کی خواہش اور افضلیت کے جھگڑے بڑھتے گے۔ اسی دوران احادیث رسول کو جمع کرنے

”فرض کفایہ وہ علم ہے جس کے بغیر دنیاوی

ضرور تین انجام نہ پا سکتی ہوں۔ مثلاً علم طب، کیونکہ بقاۓ زندگی کے لیے یہ ضروری چیز ہے۔ یا علم حساب کیونکہ معاملات میں اور تقسیم ترکہ میں اس کی ضرورت پڑتی ہے۔ ہمارے اس قول پر کہ طب و حساب فرض کفایہ ہیں، تجھ نہ کرنا چاہئے۔ بلکہ صفتی علوم بھی فرض کفایہ ہیں۔

بہت سے شہر ایسے ہیں جہاں صرف یہودی یا عیسائی طبیب ہیں اور ان کی شہادتیں فتنہ کے طبی مسائل میں معتبر نہیں۔ باوجود اس کے ہم دیکھتے ہیں کہ طب کو کوئی نہیں سیکھتا اور فتنہ پر گرے پڑتے ہیں۔ کیا اس کا سبب بھروسے کچھ اور ہو سکتا ہے کہ طب کے ذریعے سے یہ بات نہیں حاصل ہو سکتی کہ او قاف پر، وصیت پر، تیمور کے مال پر بقدر حاصل ہو، قضا کا عبده ملے، حکومت باتھ آئے، ہم عصروں پر تفوق حاصل ہو، مخالفین کو زیر کیا جائے۔“

اللہ کی پناہ گیر ہوئیں صدی میں مسلمانوں کی حکومت کی خواہش، گروپ بندی اور بے ایمانی کی یہ تصویر واضح طور پر بتاتی ہے کہ مسلمان کلام پاک اور اس کی رہنمائی سے کتنا دور جا پکھا تھا۔ مسلمان حکمرانوں کے خاصے بڑے طبقے نے اپنے اپنے زمانے میں علم و حکمت کی سر پرستی کی یہ وہ دوسرا محرك تھا جس کی وجہ سے بہت مسلمان سائنسی تحقیقات کی طرف راغب ہوئے۔ تاہم جب مسلمان حکمرانوں اور حکومتوں میں آپسی اختلافات اور ان کا زوال شروع ہوا تو علم کی سر پرستی بھی کم ہونے لگی۔ علاوہ ازاں اسی کچھ بادشاہوں کا دستور تھا کہ وہ اپنے اور پر یا اپنے مذہبی عقاید پر تقدیم گوارہ نہیں کرتے تھے۔ ایسے ماحول میں آزادی، فکر کا ختم ہوتا لازمی تھا۔ وہ سری طرف جنگ و جدال نے ماحول علم کے لیے تاسازگار کر دیا۔ انسان کا جبر و قهر بڑھ گیا تھا۔ بادشاہت کے انداز اس حد تک بدل چکے تھے۔

”آسان“ ہو گیا کہ آباء و اجداد کے رسم و رواج اور طریقوں کو چھوڑے بغیر جنت کی حفاظت مل گئی تاہم وہ تیا سماج وہ تی تہذیب اور کروار جو قرآن کے اسلام نے پیدا کیا تھا ان دھنڈکوں میں گم ہو گیا۔ منافقین اور فاسقین کے تیار کردہ اس اسلام کے زیر اثر مسلمان فکر و عمل کے اعتبار سے کمزور ہونے لگا۔ وہ کلام پاک میں تحریر آیات کو پڑھنے اور بیاد کرنے میں تو مصروف رہا لیکن صحیحہ فطرت یعنی کائنات میں پھیلی ہوئی اللہ کی آیات سے غال اور لا پرواہ ہو گیا۔ علم کے سوتے سوکھ گئے جمود و تحمل کا دور آگیا۔ عقل کا راستہ بند کر دیا گیا فضل و تلقید کی راہ کشادہ ہو گئی۔ امام غزالی (1058-1111) دشمنان اسلام کی اس سازش کو سمجھ رہے تھے تاہم مسلمانوں کی اکثریت ان کے اقوال اور تحریروں پر توجہ نہیں دے رہی تھی۔ ان کا یہ قول کہ ”جو شخص عقل کو بالکل معزول کر کے محض تلقید کی طرف لوگوں کو بلا تاہم وہ جاہل ہے۔“ نظر انداز کر دیا گیا۔ سائنسی حقائق یعنی صحیحہ فطرت کے معتبرین پر تقيید کرتے ہوئے وہ ”تہافت الفلاسفہ“ میں لکھتے ہیں: ”ذہب کے خلاف سب سے بڑے جرم کا رہنمایہ وہ لوگ کرتے ہیں جو سمجھتے ہیں کہ اسلام کا وقایع علوم ریاضی کے انکار سے بھی ہو سکتا ہے۔ جبکہ ان علوم میں کوئی بات مذہب کے خلاف نہیں ہے۔ ان لوگوں کی اسلام کے بارے میں یہ بڑی جسارت ہے جن کا گمان ہے کہ اسلام ان علوم کے انکار کی حوصلہ افرادی کرتا ہے۔ حالانکہ ان علوم و تحقیقات میں دینی اصول کو کوئی تعریض نہیں۔“ اسی کتاب میں وہ دوسری جگہ رقم طراز ہیں: ”جو یہ گمان کرے کہ سورج اور چاند گہن کو غلط ثابت کرنے کے لیے جھٹ کرنا دین کی خدمت ہے اس نے دین پر بہتان پاندھا اور اس کو کمزور کیا۔ کیونکہ یہ وہ امور ہیں جن کی بنیاد ریاضی کے حقائق پر قائم ہوتی ہے۔“

احیاء العلوم میں امام غزالی نے صرف علم کی نہایت جامع تعریف بیان کی ہے بلکہ اپنے دور کے مسلمانوں کی فکر اور ان کی روشن پر بھی شدید نکتہ چیزی کی ہے۔ آپ لکھتے ہیں:

نے پانچویں صدی عیسوی میں اسکندریہ کی مشہور لاپبریری کو آگ لگادی تھی۔۔۔ مسلمان بھی جب مذاقین اور فاقین کی سازشوں کے جال میں پھنس کر قرآن سے دور ہو گیا، دین، دنیا، دینی اور دینی علوم کو الگ کر بیٹھا تو اس کا بھی حال ایسا ہی ہو گیا۔ مسلمانوں کے تنزل کی اس کیفیت کو مولانا آزاد نے غبار خاطر میں یوں بیان کیا ہے: ”علم کو روحانی اور دینی مرکز میں محدود کر دیا گیا جو خود محدود کا شکار تھے۔ جدید اور سائنسی علوم کو خلاف دین قرار دیا گیا۔ 1857ء کو بھلی کامیابی کی لاپبریری کو لوٹا گیا۔ انگریزی اور سائنس کی کتابوں کو پھاڑ دالا گیا۔ سائنس کے آلات کو آلات شیطانی کہہ کر توڑا۔ بلوائی عربی اور فارسی کتابوں کو ساتھ لے گئے اور کپڑا میں ”تھج ڈالا“۔۔۔ علوم سے بیڑا ری کا بالآخر نتیجہ یہ ہوا کہ موجودہ صدی کے اوائل میں ہی مسلمان معاشی اور فوجی طاقت کے اعتبار سے بھی کمزور ترین قوم بن گئے۔ 1918ء میں یورپی افواج نے بیت المقدس پر قبضہ کر لیا۔ ان فوجوں کی قیادت کرنے والے فیلڈ مارشل الن بی (Allenby) نے اعلان کیا کہ ”یہ جنگ آئھوں صلبی جنگ تھی جس میں ہمیں مکمل فتح حاصل ہوئی ہے۔“ گویا مسلمان ہمیشہ کے لیے پاپا کر دیا گیا۔

وشنan اسلام کی سازشوں کے نتیجے میں ہم آج علم کی تقییم شدہ سیراث لیے پہنچے ہیں۔ جو دین مخفی چند اکان کا مجموعہ نہیں بلکہ ایک مکمل ضابطہ حیات تھا، اس کے پیروکاروں نے دین دنیا کو الگ کر دیا۔ دینی علوم کے نام پر تفسیر، حدیث، فقہ، تصوف، اسرار شریعت اور فلسفہ وغیرہ کی تعلیم دی جانے لگی۔ تمام جدید علوم کو دینی علوم کا نام دے کر دنیا دراووں کے لیے چھوڑ دیا گیا۔ جس کو دنیا کی تمنا ہو، جو مخفی دنیوی زندگی پر یقین رکھتا ہو۔ اسے سنوارنا چاہتا ہو وہی ان علوم کا مطالعہ کرے۔ ساتھ ہی ساتھ دونوں تقییم شدہ خانوں کو ایک دوسرے کی ضد اور تقابلی امتزاج سمجھ لیا گیا۔ صرف بنی مکمل ہو گئی۔ اب جسے چند روزہ دنیوی زندگی کو سنوارنا ہو وہ دینی علوم پڑھے اور

احکام الہی کے اس قدر خلاف ہو چکے تھے کہ علماء حق یا توباد شاہ وقت کی مخالفت پر مجبور تھے یا پھر گوشہ نشین ہو گئے تھے۔ دور ماہون سے ہی مسلمانوں میں یونانی فلسفے کے چرچے شروع ہو گئے تھے۔ تاتاریوں کے حملے نے جو خوف و ہراس کا ماحول پیدا کیا یہ میں لوگوں نے ”اسٹوائس ازم“ (Stoicism) کو اپنانا شروع کر دیا جس میں یادیت، محرومی، بے نیازی، قوطیت کے احساسات خاص عناظر تھے۔ اس صورت حال کو تاتاری حکمرانوں نے خوب بڑھاوا دیا کیونکہ مایوس مسلمانوں پر حکومت زیادہ آسان تھی۔ مایوسی کے عالم میں مسلمانوں کو درگاہوں میں قلبی سکون محسوس ہونے لگا۔ تم تام ساز شیں اس حد تک کامیاب ہوئیں کہ بقول مولانا ابوالحسن علی ندوی دور انحطاط اسلامی میں جینیس (Genius) بہت کم نظر آئے گے۔ وہ فرماتے ہیں:

”زیادہ تر علماء اور مفکرین نے علوم با بعد الطبعیات (Metaphysics) کی طرف توجہ زیادہ کی اور علوم طبعیہ اور عملی اور نتیجہ خیر فتوح کی طرف توجہ کم کی۔ ان مباحثت میں جن کا دنیا و آخرت میں کوئی فائدہ نہ تھا، صدیوں تک دردسری و دیدہ ریزی کرتے رہے اور ان علوم اور تحریکوں کی طرف توجہ نہ کی جوان کے لیے کائنات کی طبعی قوتیں مخز کر دیتے اور اسلام کے ماذی اور روحانی اسلاط کو تمام عالم پر قائم کر دیتے۔“ (19)

اس صورت حال کا نتیجہ یہ ہوا کہ مسلمانوں کا حال ویسا ہی ہو گیا جیسا کہ رومان سلطنت کے زوال کے وقت یورپی اقوام کا تھا۔ جنہوں نے عیسائیت کو قبول تو کر لیا تھا لیکن صرف روحانیت کے واسطے۔ دنیا سے اس کا کوئی تعلق نہ تھا۔ لہذا عیسائیوں کو علم دنیا (یا جدید علوم) سے اتنی نفرت ہوئی کہ انہوں نے اقلیدس، افلاطون، جالینوس وغیرہ کی تصنیفات کو کفر کے ذخیرہ بتایا اور ان لاپبریریوں کو آگ لگادی جہاں یہ کتابیں محفوظ تھیں۔ اسی غیر عقلی رویے کی وجہ سے رومیوں

ہوتا ہے۔ ان اعضاء کے پیغامات کوڈ، ہن ہی وصول کرتا ہے اور پھر اسی کی مدد سے ہم غور و فکر کر کے اللہ تعالیٰ کے شاہکاروں اور اس کی تخلیق کی خوبصورتی، پیچیدگی اور کارکردگی کو سمجھ پاتے ہیں۔ اس اعتبار سے وہ تمام علوم جو صحیفہ قدرت کا مطالعہ کرنے والے عالموں نے وضع کیے ہیں اور جن کی مدد سے وہ خالق کی تخلیقات کا مطالعہ کرتے ہیں، علم کے دائے میں آتے ہیں مثلاً علم طبیعت، علم حیاتیات، علم کیمیاء، علم طبقات الارض، علم ریاضی، علم طب، علم خلاء وغیرہ علم کی قرآنی تحریف کے دائے میں آتے ہیں۔ علاوه ازیں یہیں یہ بات بھی یاد رکھنی چاہئے کہ چونکہ قرآن عرب قوم پر اُنہاں اگیا تھا لہذا قرآن کی زبان عربی ہے تاکہ وہ اس کے معنی و مفہوم کو احسن طریقہ پر سمجھ سکیں۔ کلام پاک میں اس بات کی وضاحت سورہ ابراہیم میں اس طرح کی گئی ہے: ”ہم نے اپنا پیغام دینے کے لیے جب بھی کوئی رسول بھیجا ہے اس نے اپنی قوم ہی کی زبان میں پیغام دیا ہے تاکہ وہ انھیں اچھی طرح کھوں کہ بات سمجھائے۔“ (14:3) عربی میں سائنس کو علم اور سائنسدار کو عالم کہا جاتا ہے۔ اپنے گزشتہ سفر کے دوران میرا شاہ عبدالعزیز یونیورسٹی کی سائنس فیکٹی چانا ہوا تو وہاں کلیات العلوم ہی لکھا دیکھا۔

علامہ محمد لطفی جمعہ نے اپنی کتاب ”فلسفہ اسلام“ کے مقدمہ میں لکھا ہے کہ ”قرآن تقریباً تین سو علوم کا منبع ہے اور ان میں سے اکثر علوم کا راست ماغذہ خود قرآن ہے اور دوسرے علوم قرآن کی خدمت کے لیے مددوں کیے گئے ہیں۔“ الجواہر فی تفسیر القرآن کے مصنف شیخ طباطبائی نے اپنی تفسیر کے دیباچہ میں لکھا ہے ”قرآن میں آیات العلوم کی تعداد سات سو پچاس ہے۔ جس میں فلکیات، ریاضی، ہندسه، طب، معدنیات، زراعت اور دوسرے علوم طبعی ہیں۔ قرآن جامع المعلوم ہے۔ علمی تاریخ بھی اس بات کی شاہد ہے کہ تمام دنیوی علوم کا منبع صرف قرآن ہے۔“

اب آئیے اس بات پر غور کریں کہ اللہ تعالیٰ اور اس کے رسول نے علم حاصل کرنے کی تائید کیوں کی ہے۔ اللہ سبحانہ

اگر عاقبت سنوارنی ہے تو دینی علوم پر توجہ دے۔ کیا واقعی ایسا ہے؟ آئیے اس کا حل کلام پاک میں تلاش کریں۔ آخر قرآن کریم علم کے کہتا ہے؟..... قرآن حکیم کے نزدیک علم وہ شے ہے جس کو آنکھ نے دیکھا ہو، کان نے اس کے صحیح ہونے کی گواہی دی ہو اور فواد (قبہ معنی ذہن) نے اس کے دھوکہ نہ ہونے کی تهدیق کی ہو۔ سورہ بنی اسرائیل کے چوتھے رکوع میں اللہ تعالیٰ فرماتا ہے: (ترجمہ: اس کے پیچے نہ پڑ جس کا تجھے علم نہیں (کیونکہ) بے شک ترے کان اور آنکھ اور ذہن (فواد) اس سے اس شے کے متعلق پوچھا جائے گا۔) (17:36)

اس آیت سے صاف واضح ہے کہ جس شے کی تقدیق انسان کے یہ تین اعضاء کر دیں وہ علم ہے اور قرآن منع کرتا ہے کہ اس کے سوا کسی اور شے کی پیروی کی جائے۔ گویا لوگ اپنی انفرادی و اجتماعی زندگی میں وہم و مگان کے بجائے علم کی پیروی کریں۔ ساتھ ہی اس بات کی بھی وضاحت ہو جاتی ہے کہ مافق الفطرت سب باقیں جھوٹ ہیں اور قرآن حکیم ان کے پیچے پڑنے کی اجازت نہیں دیتا۔ اللہ تعالیٰ کی کائنات میں

اس کی قدرت کے جو مظاہر بکھرے پڑے ہیں ان کا مطالعہ کرنے کے لیے بنیادی طور پر آنکھ اور کان کی ہی ضرورت پڑتی ہے۔ مثلاً ہم اپنی آنکھوں سے پہاڑوں کے سلسلے اور ان میں رنگ برلنگ پتھر دیکھتے ہیں۔ ہوا کے دوش پر اڑتے باؤلوں کو دیکھتے ہیں۔ جو چیز آنکھ کی قوت سے باہر ہوتی ہے اس کو دور میں یا خورد میں کی مدد سے دیکھتے ہیں۔ مثلاً باؤلوں کے پار خلاء کا مطالعہ دور میں سے کرتے ہیں اور جب بصری دور میں بھی ناکارہ ہو جاتی ہے تو ریڈیائی دور میں سے خلاء کا معاہدہ کرتے ہیں۔ پہاڑوں کے رنگ برلنگ پتھروں کے ذرات کی بہادست کو سمجھنے کے لیے مختلف قسم کی خورد نہیں استعمال کرتے ہیں جن میں حسب ضرورت روشنی کی کرنے سے لے کر الیکٹران نیم (Beam) تک کا استعمال کرتے ہیں۔ قابل غور بات یہ ہے کہ آنکھ اور کان دونوں ہی اعضاء کے استعمال میں ذہن استعمال

یک سیدھا سادا رشتہ ہے۔ سائنس کی مدد سے ہم چیزوں کو پچھلتے ہیں، ان کی بناوٹ، صفات اور کارکردگی کو سمجھتے ہیں۔ کائنات میں پھیلی ہوئی اللہ کی تخلیقات کا جب ہم اس طرح بغور مطالعہ کرتے ہیں تو ہمیں ان میں خالق کی کاریگری، عظمت اور صنایع کے نمونے نظر آتے ہیں۔ عقل حیران رہ جاتی ہے کہ وہ کیا چیز بنائی ہے۔ کیا زبردست توازن ہے، کتنی پیچیدگی ہے پھر بھی لکناز برداشت لطمہ انتظام ہے کہ جو اس مشین کو چلا رہا ہے۔ اگر ہم سائنسی دریافتوں اور علوم کی تاریخ پر نظر ڈالیں تو یہ بات واضح ہو جاتی ہے کہ جیسے جیسے انسان کی عقل و شعور اور واقفیت میں اضافہ ہوا ہے ویسے ویسے ہی اس پر مزید پیچیدہ اور حیران کن اسرار قدرت کے انکشافات ہوئے ہیں۔ جب انسان کا علم کم تھا تو وہ ایک معمولی سے مانگر اسکو کے ذریعے سلسل (Cell) کی بناوٹ دیکھ کر ہی حیران رہ گیا تھا۔ اس کی جگہ تو جب زیادہ طاقتور ”آنکھ“ یعنی خور دین بنا لی تو سیل کی اندر ورنی بناوٹ دیکھ کر عرش کر لے گا۔ پھر مزید طاقتور خور دین نے اس کو نئے نئے عضلات کی دنیا سے روشناس کر لیا۔ الغرض یہ سلسلہ چلتا رہا اور اس پر قدرت کے راز آشکارا ہوتے گئے۔ اب اگر اس سائنسداری کا دل ایمان سے منور ہو گا تو اسے ان تمام تخلیقات میں اللہ سبحانہ تعالیٰ کی تجلیاں نظر آئیں گی۔ ہر ہم دریافت، ہر ہمیں پیچیدگی اس کے ایمان کو تقویت پہنچائے گی۔ وہ دل سے اللہ کی عظمت کا قائل ہو گا۔ مجھے پیغمبر کام علم کے ذریعے انجام پا گیا۔ اللہ کی قدرت اور احکامات کے جو بیان کل۔ تک پیغمبر لاتے تھے آج سائنس لے کر آ رہی ہے۔ جسمی تو اللہ تعالیٰ اپنے قوانین، مظاہر فطرت اور تخلیقات کے مطالعہ کا حکم دیتا ہے۔ ایک روایت میں آتا ہے کہ یہی ﷺ نے فرمایا ”علم رکھنے والے نبیوں کے وارث ہیں اور انبیاء کا ورث دینا وور ہم نہیں ہیں بلکہ ان کا ورث علم ہے۔“ (ترمذی، ابو داؤد) اب آئیے ذرا دیکھیں کہ یہ جوبات میں آپ کے سامنے رکھ رہا ہوں اسے کلام پاک سے کیوں نکر تقویت حاصل ہو رہی ہے۔ سورہ المؤمنون میں اللہ تعالیٰ فرماتا ہے ”اللہ ہی تو ہے جس نے تمہیں

تعالیٰ نے انسان کو جو کام بھی کرنے کا حکم دیا ہے اس میں انسان کے لیے مکمل فائدے ہیں جو اس کی دنیا اور عاقبت دتوں پر محیط ہیں مثلاً صرف نماز بلکہ وضو میں بھی صحت و صفائی سے لے کر جسمانی و روزش تک کے وہ وہ فوائد ہیں جو فوائد انسانی جسم کو درست کرتے ہیں اور درست رکھتے ہیں۔ اگر انسان نماز کو سمجھ کر اوکر رہا ہے تو اس کا ذہن کا ذہن اللہ کی حمد و شاء کے علاوہ اس کی پدایات کا بھی اعادہ کرتا ہے۔ چونکہ یہ پدایات ذہن نشین رہتی ہیں لہذا اس میں تقویٰ پیدا ہوتا ہے جو اس کی ذہنی اور نفسیاتی صحت کو تمییز دیکھ لٹا کر رکھتا ہے۔ مزید یہ کہ وہ جیسے جیسے مقیم ہوتا جاتا ہے اللہ کا قرب اسے حاصل ہوتا جاتا ہے۔ گویا نماز فوری دنیوی فائدوں سے لے کر قرب الہی حاصل کرنے تک انسان کی مدد کرتی ہے۔ اسی طرح اللہ تعالیٰ کے سبھی احکامات ہمیں دنیوی زندگی سے آخرت تک فائدہ پہنچاتے ہیں۔

جب تک زمین پر پیغمبروں کی آمد کا سلسلہ جاری رہا انسان ان سے ہدایت کی روشنی پاتا رہا۔ اپنا ایمان مضبوط کر تا رہا۔

آن حضور ﷺ نی آخر الزمان تھے۔ آپ پر ہی اللہ کا یہ دین مکمل کر دیا گیا۔ ایک مکمل کتاب انسان کے پروردگردی گئی۔ اب ایک قابل غور نکتہ یہ ہے کہ شیطان نے تو نسل انسانی کو قیامت تک گمراہ کرنے کا ارادہ کیا تھا اور اللہ سے مہلت مانگی تھی جو اسے دے بھی دی گئی تھی۔ گویا شیطانی قوتیں تو قیامت تک نسل انسانی کو گمراہ کریں گی تو پھر ان کو ہدایت دینے کا کام کس طرح ہو گا اور کون اسے انجام دے گا۔ اگر اللہ نے انسانیت کی ہدایت کے لیے نیز شیطانی قوتیں اور ان کی سازشوں سے لوگوں کو آگاہ کرنے کے لیے کوئی انتظام نہیں رکھا تو کیا نہ عذ باللہ میرے منھ میں خاک، اللہ تعالیٰ نا انصاف ہے؟ ہرگز نہیں اللہ سبحانہ تعالیٰ نے قیامت تک ہدایت کا قیض جاری کرنے کے لیے کام پاک اور امت محمدی کو بھیجا ہے اور اس عمل کی کنجی علم یعنی سائنس ہے۔ بہ طاہر عجیب اور کچھ لوگوں کو متفاہ لگنے والی یہ بات در حقیقت خالق، مخلوق اور تخلیقات کے مابین

ستے اور دیکھنے کی قوتوں دیں اور سوچنے کو دل دیئے۔ مگر تم لوگ
کم ہی شکر گزار ہوتے ہو۔” (23:27)

کئی باتیں بیان کی گئی ہیں۔ واضح طور پر تو ان لوگوں کا ذکر ہے جو
اللہ کی کائنات اور اس کی تخلیقات کی طرف توجہ نہیں دیتے
یعنی لا علم، غافل اور جاہل رہتے ہیں۔ دوسرا طرف زمین اور
آسمانوں کی نشانیوں پر سے لوگوں کے گزرنے کا ذکر ہے۔ گویا
اللہ تعالیٰ یہ بات بیان فرماتا ہے کہ زمین اور آسمان میں انسان
انتاسفر کرے گا کہ ان نشانیوں پر سے گزرے گا۔ اس سے یہ
بات سمجھیں آتی ہے کہ مستقبل میں خالی سفر اس حد تک اور
انٹے عام ہوں گے کہ انسان اللہ کی نشانیوں پر سے گزرتا ہوا
جائے گا۔ ایک اہم ترین نکتہ یہ ہے کہ جب انسان اللہ کی
تخلیقات پر غور نہیں کرے گا تو ازاواہ اس کی عظمت کا پوری
طرح قائل نہیں ہو گا۔ ایسی صورت میں لازم ہے کہ وہ شرک
میں بیٹلا ہو جائے گا۔ جیسا کہ فرمایا ہے کہ ان میں سے اکثر
شرک ہوں گے۔ اللہ اللہ! کتنی واضح بات ہے کے انہی
نشانیوں پر جو غور کر کے آگے بڑھے وہ نکتی ہو گیا۔ مسلم ہو گیا
اور جو صرف نظر کر گیا، لاپرواہ رہا وہ شرک ہو گیا۔ اس شرک
کا ناجم ہلاکت کے علاوہ اور کیا ہو سکتا ہے۔ سورہ الاعراف میں
اسی ہلاکت کی اطلاع دی گئی ہے ”کیا ان لوگوں نے آسمان و
زمیں کے انتظام پر کبھی غور نہیں کیا اور کسی چیز کو بھی جو خدا
نے پیدا کی ہے، آئینص کھوں کر نہیں دیکھا۔ شاید ان کی موت
کا وقت قریب آگیا ہے۔“ (7:185)

آیت کا لفظ کلام پاک میں دو معنی میں استعمال ہوا ہے۔
ایک تو ان سورہ کے لیے جو اللہ تعالیٰ کا پیغام ہے اور کلام پاک
میں درج ہے۔ دوسرے ان تمام نشانیوں کے لیے جو کائنات
میں پھیلی پڑی ہیں۔ اللہ تعالیٰ نے کائنات میں پھیلی اپنی نشانیوں
کے مطالعے کی کس قدر تاکید کی ہے اس کا اندازہ اس طرح
ہو سکتا ہے کہ قرآن حکیم میں نماز، روزہ، زکوٰۃ، حج، طلاق
وغیرہ جیسے ارکان اور سماجی امور سے متعلق آیات کی تعداد
ڈیڑھ سو ہے جبکہ مطالعہ کائنات سے متعلق 756 آیتیں کلام
پاک میں ہیں۔ اس سے نعوذ باللہ یہ مقصود نہیں کہ جن امور و
احکام سے متعلق کم آیات ہیں وہ کم اہم ہیں اور مطالعہ قدرت

غور فرمائیں آنکھ کان اور دل (ب معنی دماغ) ہی تو وہ اعضاء
انسانی ہیں کہ جن کی مدد سے وہ کائنات میں بکھری ہوئی نشانیوں
کا مطالعہ کرتا ہے۔ ان اعضاء کا اس سے بہتر شکر کیا ہو گا کے ان
کا صحیح اور وہی استعمال کیا جائے کہ جن کے واسطے یہ ہم کو عطا
کیے گئے ہیں۔ اسی لیے اللہ تعالیٰ ان سے متعلق باز پرس بھی
کرے گا۔ سورہ یونس میں ارشاد ہے: ”ان سے کہو زمین اور
آسمانوں میں جو کچھ ہے اسے دیکھو۔“ (100:10) نظر کے
لغوی معنی دیکھنے، غور کرنے، معاشر کرنے اور سوچنے کے ہیں۔
گویا ہمیں جس طرح بھی ممکن ہو کائنات کا بغور مطالعہ کرنا
چاہئے۔ یہ مطالعہ ہم کس طرح کریں اس بات کو سمجھنے کے لیے
ایک نسبتاً واضح مثال کا سہارا لیتے ہیں۔ کلام پاک میں اللہ تعالیٰ
نے مسلمانوں کو حکم دیا ہے کہ نماز پڑھیں۔ اب یہ مسلمان کی
ذمہ داری ہے کہ نماز ادا کرنے کے لیے جو ضروری کام ہیں ان
کو وہ انجام دے۔ یعنی پاک صاف ہو، کپڑے پاک ہوں، وضو
کرے اور پھر مسجد میں جا کر صحیح طریقے سے نماز ادا کرے۔ اسی
طرح اگر کائنات کے بغور مطالعہ کی ذمہ داری ہمیں دی گئی ہے،
اللہ کا ایک واضح حکم ہے تو ہمیں چاہئے کہ اس حکم کی تقلیل میں
کائنات میں گھونٹنے کی کوشش کریں۔ گھونٹنے اور سفر کرنے
کے لیے تیز سواریاں ایجاد کریں۔ کائنات میں پھیلے ہوئے
منظور کے بغور مطالعے کے لیے اگر آنکھ ناکافی ہے تو ایسے
آلات ایجاد کریں کہ ہم کائنات کی اشیاء کا گھرائی و گیرائی سے
مطالعہ کر سکیں۔ اگر ہم ایسا کریں گے تو یقیناً اللہ تعالیٰ کی عظمت
کے قائل ہوتے چلے جائیں گے۔ تاہم حقیقت کیا ہے اس کی
طرف اللہ تعالیٰ نے سورہ یوسف میں اشارہ کیا ہے: ”زمین اور
آسمانوں میں کتنی ہی نشانیاں ہیں جن پر سے یہ لوگ گزرتے
رہتے ہیں اور ذرا تو جو نہیں کرتے۔ ان میں سے اکثر اللہ کو
ملاتے ہیں مگر اس طرح کہ اس کے ساتھ دوسروں کو شریک
ٹھہراتے ہیں۔“ (12:105-106) اس آیت میں بیک وقت

واضح ہو جاتی ہے کہ اصلی علم صحیحہ فطرت کے مطالعہ سے ہی حاصل ہوتا ہے۔

کفریان اکار و طرح سے ہوتا ہے۔ اولاً زبان سے کہ آپ کسی چیز کی موجودگی سے انکار کر دیں۔ دوسرا عمل اکار کہ آپ زبان سے تو انکار نہ کریں لیکن آپ کا عمل اس کی موجودگی کا انکر ہو۔ مثلاً ایک سر کش پچ منہ سے بھی کہہ سکتا ہے کہ میں با کا کہنا نہیں مانتا۔ دوسری صورت میں وہ منہ سے تو کچھ نہیں کہتا بلکہ با جان، با جان کی رٹ بھی لگاتا ہے تحریفیں بھی کرتا ہے لیکن با حضور کے زیادہ ترا حکامات کی خلاف ورزی کرتا ہے۔ پچھے ایسا ہی معاملہ ہم لوگ اللہ تعالیٰ کے ساتھ کرتے ہیں۔ کلام پاک کے کچھ احکامات کو، کہ جن پر عمل کرنا آسان ہے ہم نے اپنالیا ہے جبکہ دیگر احکامات سے اس طرح انکھیں موڑی ہیں کہ ہم عمل ان کے انکر ہو چکے ہیں۔ سورہ البقرہ میں ارشاد ہے: ”تو کیا تم کتاب کے ایک حصے پر ایمان لاتے ہو اور دوسرے حصے کے ساتھ کفر کرتے ہو۔ پھر تم میں سے جو لوگ ایسا کریں۔ ان کی سزا اسکے سوا اور کیا ہے کہ دنیا کی زندگی میں ذلیل و خوار ہو کر رہیں اور آخرت میں شدید ترین عذاب کی طرف پھیر دیئے جائیں۔“ (2:84)

آگے ارشاد ہے ”لے ایمان والو! تم پورے کے پورے اسلام میں آجائو۔“ (2:207)

ذرا غور کیجئے۔ آج ہماری ذلت و خواری کی وجہ یہی تو نہیں ہے کہ ہم نے کلام پاک کے ایک حصے کو تو اپنالیا ہے لیکن بقیہ احکامات کی طرف سے غافل ہو چکے ہیں۔ افسوس یہ ہے کہ ہم نے جن احکامات کی طرف سے رخ پھیر لیا ہے انہی میں نہ صرف ہماری اجتماعی فلاح پوشیدہ ہے بلکہ دنیا و آخرت میں سرخروئی کا مامیلی ہے اور انہی پر عمل کر کے ہم خیرامت کے فریضے کو نجات کرنے ہیں۔ صحیحہ فطرت یعنی اللہ تعالیٰ کی کائنات کے مطالعے کو آج ہم نے اپنے اوپر لگ بھگ حرام کر لیا ہے۔ ہمارے تعلیمی اداروں کی اکثریت ان کو دنیوی علوم کے خانے میں رکھ کر ان سے کنارہ کش ہو چکی ہے۔ اب آئیے ذرا غور

زیادہ اہم ہے۔ ایسا نہیں ہے۔ بلکہ یہاں بھی اللہ کی مشیت کا ایک ثمن ہے۔ اللہ تعالیٰ نے انسان کو پیدا کیا ہے اور وہ اس کی فطرت سے واقف ہے نماز، روزہ، زکوٰۃ، حج وغیرہ ایسے ارکان ہیں کہ جو دن کا لازم حصہ سمجھے جاتے ہیں۔ تاہم یہ مکمل دن بھی نہیں ہے۔ اللہ تعالیٰ نے مطالعہ فطرت کا جو بار بار ذکر کیا ہے وہ اس بات کی تقدیم کرتا ہے کہ اس قوم پر ایک دور وہ آئے گا کہ جب یہ احکامات الہی کے ایک حصے کو پکڑ کر بیٹھ جائے گی۔ مزید یہ کہ جیسا کہ اوپر ذکر کیا گیا ہے مطالعہ فطرت کے نتیجے میں ہی انسان پر رفتہ رفتہ وہ راز کھلیں گے کہ جو ہر دور میں اللہ کی عظمت کو ثابت کریں گے، حق کو واضح کریں گے اور لوگوں کی بدایت کا ذریعہ بنیں گے۔

اہل علم سے متعلق دو اہم بیانات کلام پاک میں دعوت فکر دیتے ہیں۔ سورہ قاطر میں ارشاد ہے: ”کیا تم دیکھتے نہیں ہو کہ اللہ آسمان سے پانی بر سراتا ہے اور پھر اس کے ذریعے سے ہم طرح طرح کے پھل نکال لاتے ہیں جن کے رنگ مختلف ہوتے ہیں۔ پیاروں میں بھی سفید سرخ اور گہری سیاہ و دھاریاں پانی جاتی ہیں جن کے رنگ مختلف ہوتے ہیں اور اسی طرح انسانوں اور جانوروں اور موشیوں کے رنگ بھی مختلف ہیں۔ حقیقت یہ ہے کہ اللہ کے بندوں میں سے صرف علم رکھنے والے لوگ ہی اس سے ڈرتے ہیں۔“ (35:26-27)

ان آیات میں سردست تین اشارے نظر آتے ہیں۔ اول یہ کہ کائنات میں رنگوں کے اختلاف میں بھی راز ہیں۔ یہ اشارہ علم جینیات (Genetics) اور علم طبقات الارض (Geology) سے متعلق ہے۔ دوسرا یہ کہ ان چیزوں کا علم رکھنے والے ہی اللہ کی عظمت اور کارکردگی کو اس طرح سمجھتے ہیں اور مر عوب رہتے ہیں کہ اللہ سے ڈرتے ہیں۔ تیسرا یہ کہ ان آیات میں بندگی کے درجات کی طرف بھی اشارہ ملتا ہے کہ علم نہ رکھنے والے بھی اللہ کے بندے ہیں اور ہو سکتے ہیں تاہم ان میں سے صرف علم رکھنے والے ہی اس سے ڈرتے ہیں یعنی مقتی ہوتے ہیں۔ علاوه ازین ان آیات سے یہ بات بھی

قصہ مختصر یہ کہ جب ہم دین سے پھرے تو علم سے بھی
پھرے اور جب ہم علم سے پھرے تو علمی مراجع سے بھی پھرے۔
اب ہم آنکھیں رکھتے ہوئے اندر ہیں کیونکہ ہم اللہ کی آیات
کی تلاوت تو کرتے ہیں لیکن ان کو سمجھ کر اللہ کی قدرت کا
مطالعہ و مشاہدہ نہیں کرتے۔ ان پر غور و فکر نہیں کرتے۔ صحیفہ
فطرت میں جستجو نہیں کرتے۔ مند شیخ ہو کر آیات کی
گردان کرتے ہیں۔ اس مسئلے کے تمام پہلوؤں کا جائزہ لینے کے
بعد آئیے اب اس بات پر غور کریں کہ اس صورت حال کو
کیوں نہ تبدیل کیا جاسکتا ہے۔ علم کی تقسیم نے ہمارے علمی
اداروں کو بھی تقسیم کر دیا ہے ”دنیوی علوم“ کے اداروں میں
بچوں کو اسلامی تعلیمات میسر نہیں آتیں اور ”دنی علوم“ کے
اداروں میں علم کا مکمل احاطہ نہیں ہوتا۔ یہاں یہ بات بھی غور
طلب ہے کہ اگرچہ کو اسلام کی مکمل تعلیم نہیں دی جائے گی تو
جدید علوم سے ارتستہ ہو کر بھی وہ ایک نافع انسان نہیں بن
پائے گا۔ علم اور ایمان زندگی کی گاڑی کے دو پیسے ہیں اگر ایک
میں بھی جھوٹ ہوا تو گاڑی ٹھیک نہیں چل سکتی۔ قرآنی
تعلیمات کی روشنی میں جوڑہ ہن پرورش پاتا ہے اس میں انسانیت
کی چاشنی ہوتی ہے۔ اس جسم میں اسلامی روح ہوتی ہے جو اسے
لوگوں کی بھالائی کے کاموں پر آمادہ کرتی ہے۔ تاہم یہ بات
ملحوظ خاطر رہے کہ راقم جس اسلام کی تعلیمات کی بات کر رہا
ہے وہ محض چند ارکان پر مشتمل نہیں ہیں بلکہ اس کا اشارہ اس
مکمل ضابطہ حیات کی طرف ہے کہ جس کی تعلیم قرآن میں دی
گئی ہے۔ افسوس کی بات تو یہ ہے کہ آج ہمارے دنی مدارس
میں بھی قرآنی تعلیمات پر وہ توجہ نہیں دی جاتی جو کہ اس
کتاب کا حق ہے۔ عالمیت کرنے والے پیشہ طباء کے نصاب
میں بھی صرف ایک کتاب جلالین شامل ہے جو کہ ایک مختصر
ترین تفسیر ہے۔ مزید ستم یہ کہ اکثر مدارس میں یہ تفسیر بھی
مکمل نہیں ہوپاتی کہ طالب علم کو فراخوت مل جاتی ہے۔ اس
اعتبار سے دیکھیں تو دنی مدارس کے طباء کو بھی آج قرآنی
تعلیمات کی اتنی ہی ضرورت ہے کہ جتنی کہ دیگر مدارس کے

کریں کہ سورہ النمل میں اللہ تعالیٰ کیا فرماتا ہے: ”اور قرأتصور
کرو اس دن کا جب ہم ہرامت میں سے ایک فوج کی فوج ان
لوگوں کی گھیر لا جائیں گے جو ہماری آیات کو جھٹالایا کرتے تھے۔
پھر ان کو مرتب کیا جائے گا۔ یہاں تک کہ جب سب آجائیں
گے تو ان کا رب ان سے پوچھتے گا کہ تم نے میری آیات کو
جھٹالا دیا حالانکہ تم نے ان کا علمی احاطہ نہ کیا تھا اگر یہ نہیں تو اور
تم کیا کرہے تھے۔“ (27:83) یعنی اگر تم اللہ کی آیات کا علمی
احاطہ نہیں کر رہے تھے تو پھر کیا کر رہے تھے کیا اس سے
بھی زیادہ واضح انداز میں صحیفہ فطرت کے مطالعے کا حکم ہو سکتا
ہے کہ جس میں عبرت بھی ہے اور انکار کا اتحام بھی پیش کر دیا
گیا ہے۔ کائنات میں پھیلے اللہ تعالیٰ کے مظاہر قدرت
اور تخلوقات سے انسان کس طرح سبق لے سکتا ہے، اس کا
ایک بہترین نمونہ ہمیں سورہ مائدہ میں ملتا ہے۔ جب حضرت
آدم علیہ السلام کے ایک بیٹے نے اپنے بھائی کو قتل کر دیا تھا۔
اللہ تعالیٰ فرماتا ہے ”پھر اللہ نے ایک کو بیچاجوز میں کھو دنے لگا
تاکہ اسے بتائے کہ اپنے بھائی کی لاش کیسے چھپائے۔ یہ دیکھ کر
وہ بولا ”افرس مجھ پر۔“ میں اس کو تے جیسا بھی نہ ہو سکا کہ اپنے
بھائی کی لاش چھپانے کی تدبیر نکال لیتا۔ اس کے بعد وہ اپنے
کیے پر بہت پچھتیا۔“ (5:31) یہاں مظاہر فطرت سے نہ
صرف علمی سبق کی مثال بیان کی گئی ہے بلکہ یہ بھی بتایا گیا ہے
کہ کس طرح ان مظاہر سے سبق یعنی والے بدایت کی راہ
پا جاتے ہیں۔ اگر ایک واضح مثالوں کے بعد بھی ہم علم کو تقسیم
کیے ہوئے ہیں تو پھر اس کے سوا کیا کہا جاسکتا ہے کہ یہ اس دین
کے خلاف کافروں کی ایک ایسی سازش ہے کہ جس کی طرف
سورہ بقرہ میں اشارہ ہے ”وَ تَوَمْ سَ لَرَهُ ہی جائیں گے حتیٰ
کہ اگر ان کا بس چلتے تو تمہیں اس دین سے پھیر لے جائیں۔ تم
میں سے جو کوئی اپنے دین سے پھرے گا اور کفر کی حالت میں
جان دے گا اس کے ائماں دنیا و آخرت دونوں میں ضائع
ہو جائیں گے۔“ (2:217) ذرا سوچنے کیا دین کے واضح
احکامات سے پھرنا دین سے پھرنا نہیں ہے؟

ہوں اور جدید علوم میں بھی ماہر ہوں۔ اس کے لیے قابل عمل ترکیب یہ ہے کہ ہم میں سے جو لوگ علوم پر مہارت رکھتے ہیں وہ رضا کارانہ طور پر کلام پاک کا بغور مطالعہ کر کے، نیز علمائے قرآن کی مدد لے کر اپنے آپ کو تیار کریں یادگیر حضرات کو اس نجح پر تیار کریں۔ معلمین کی تیاری کے بعد ہمیں اس انداز کے "ماڈل مدارس" بنانا ہوں گے جہاں "مکمل تعلیم" کا انتظام ہو۔ ان مدارس میں قرآن ناظرہ، ترجمہ اور تفسیر کے علاوہ جدید علوم اور زبانوں کا فصاب ہو۔ 2+10 کے انداز میں پچھے یہاں سے فارغ ہو کر پھر چاہے تو جدید علوم میں مہارت حاصل کرے یا پھر اگر حدیث اور فقہ اور دیگر علوم شرعیہ کی تعلیم کا طلب گار ہو تو ان مدارس سے رجوع کرے جوان علوم کی تعلیم دیتے ہوں۔ ایسا ہر طالب علم کم از کم قرآنی تعلیمات سے بخوبی واقف ہو گا لہذا توچ کی جاسکتی ہے کہ اس کا کروار اور معاملات مسلم ہوں گے نیز مصالحتوں اور گنجائشوں سے پاک ہوں گے۔ قرآنی تعلیمات اس کے مشاہدے، تجربے، تجزیے اور فکر و تحقیق کی فطری صلاحیتوں کو ایجاد دیں گی۔ ابھی صلاحیتوں کو تو آج ہم سائنسی فکر اور شعور کے نام سے جانتے ہیں۔ اس انداز پر ترتیب شدہ عالم دنیا کے سامنے اسلام کی صحیح اور مکمل ترجیحی کر سکے گا۔ اب وقت آگیا ہے کہ ہم اپنی غلطیوں کا احساس کریں۔ تاہم ان پر نادم ہونے، اشک بار ہونے، ان کا ماتم کرنے یا ان کے لیے ذمہ دار کون ہے اس بحث میں جانے یا ذمہ داروں کا مرثیہ پڑھنے سے یہ مسئلہ حل نہیں

طلاء کو ہے۔ ان تمام حقائق کی روشنی میں ہم صرف یہ نتیجہ اخذ کر سکتے ہیں کہ ہمیں ہر حال میں اور ہر سطح پر قرآن کی طرف لوٹنا ہے۔ اس کو سمجھنا ہے اور اس کی روشنی میں اپنے تعلیمی نصاب ترتیب دینے ہیں۔ ہمیں ایسی مکمل درسگاہیں تیار کرنی ہیں کہ جن میں مسلم علماء تیار کیے جائیں۔ ہمیں اپنی یہ سوچ بدلتی ہے کہ مدرسے اور مسجد کی تعمیر میں چندہ دینا ثواب جاریہ ہے اور دنیوی تعلیم کے مدارس کو بنانا فضول یا زیادہ سے زیادہ دنیوی فائدے اور شہرت کا کام ہے۔ یاد رکھئے ہر نافع علم کا فرد غایک خالص دینی کام ہے۔ میں پورے یقین اور ایمان کے ساتھ یہ بات آپ کے سامنے باہوش و حواس کہہ رہا ہوں اور آپ حضرات اس پر گواہ ہیں۔ آج کا دور سائنسی دور ہے۔ سائنس سے واقفیت ایک طرف ہمارا ایمان مضبوط کرتی ہے تو دوسری طرف یہ دیگر اقوام کو اسلام کی طرف راغب کرنے میں زبردست کردار ادا کر سکتی ہے بلکہ کرہی ہے۔ اس جانب عملی پیش قدی کے لیے ضروری ہے کہ اوقل تو ہم گھر گھر قرآن فہمی کا احتمام کریں۔ اس طرح کے علمی اچلوں کم از کم ہمیں میں ایک بار منعقد کریں کہ جس میں کلام پاک پر غور و خوض ہو۔ دوسرے یہ کہ انفرادی سطح پر ہم میں سے ہر کوئی اللہ کے کلام کا بغور اور بامعنی مطالعہ کرے تاکہ اسے سمجھ کر اس پر عمل کر سکے۔ ساتھ ہی ہر دم اللہ سے دعا کریں کہ وہ ہمیں ہدایت اور نیک توفیق دے۔ تیرے یہ کہ ہمیں اس انداز کے معلم تیار کرنے ہوں گے جو مکمل مسلم ہوں رکھتے

لُقْلُ دَوَاؤْلَ سَهْو شِيَار رَهِيں

قابل اعتبار اور معیاری دواؤں کے تھوک و خردہ فروش

1443 بازار چلتی قبر - دہلی - 110006

فون : 3263107 - 3270801

ماڈل میڈیکیورا



میڈیکیورا

(8) Mahmood , Syed . A History Of English Education In India (1781-1893). M.A.O. College, Aligarh.1895

(9) Dutt, R.P India Today. People's Publishing House , Bombay, 1949

(10) Faruqi,Z.H.The Deoband School And The Demand For Pakistan .Asia Publishing House, Bombay,1959

(11) Indian National Congress: Language Policy. Muslim India . Jan.1985

(12) شیخ محمد اکرم، مونج کوثر۔ مرکظائیں پریس، لاہور۔ 1940

(13) ضیاء الحسن فاروقی وغیرہ (مرتبین) مجیب صاحب۔ احوال و افکار، مکتبہ چامعہ لمیٹر، دہلی۔ 1984

(14) George Sarton .An Introduction To The History Of Science London.1936

(15) Robert Briffat . The Making Of Humanity . London.1983

(16) مولانا ابوالکلام آزاد۔ غبار خاطر۔ ساہتیہ اکادمی۔ نئی دہلی

(17) Donald Campbell. Arabian Medicine And Its Influence On The Middle Ages.(Vol.I).London.1926

(18) طھیح حسین مترجم مولانا عبد السلام ندوی۔ ابن خلدون۔ معارف پریس اعظم گڑھ۔ 1940

(19) مولانا ابوالحسن علی ندوی۔ مسلم مہاک میں اسلامیت اور مغرب بیت کی کشش۔ ندوۃ العلماء۔ 1963

ہو گا۔ اللہ تعالیٰ ہمیں جہاد و عمل کا حکم دیتا ہے۔ اس بُراۓ سے لڑنے کے لیے ہم میں سے ہر ایک کو اپنی اپنی سطح پر کمر بستہ ہونا ہو گا۔ ہمیں ایک صالح، نافع اور جسم ہمدرد و مفید معاشرے کے طور پر ابھرنا ہو گا جبکی ہم اس دنیا میں عزت کے ساتھ زندہ رہ پائیں گے۔

حوالہ جات:

(1) خالدیار خاں۔ تاریخ تعلیم، اردو و مرکز لاہور۔ 1960

(2) سید مناظر حسین گیلانی۔ ہندوستان میں مسلمانوں کا نظام تعلیم و تربیت (حصہ اول) ندوۃ المصلحتین۔ دہلی۔ 1944

(3) فضل کریم خاں دہلی۔ مسلمانی نظام تعلیم، قوی کتب خانہ لاہور۔ 1933

(4) سید نوشہ علی (ایشٹر) مسلمانان ہندو پاک کی تاریخ تعلیم۔ مسلمان اکیڈمی، کراچی۔ 1963

(5) Education Under Asaf Jah VII : A retrospect. Hyderabad (Dn).The Govt. Central Press, 1945

(6) Di Bona , Joseph(Ed).One Teacher One School . Biblia Impex(P) Ltd, New Delhi . 1983

(7) سید نوراللہ، جے۔ پی نائلک۔ تاریخ تعلیم ہند، نیشنل بک ٹرست ائمیا نئی دہلی۔ 1973

مکمل خزانہ

ماہنامہ سائنس کے 1999ء میں شائع شدہ تمام شمارے اب مجلد و ستیاب ہیں۔
 مکمل جلد کی قیمت = 150 روپے ہے۔ رجسٹرڈ اک سے منگوانے کے خواہشمند
 حضرات = 160 روپے کا منی آرڈر روانہ کریں یا ڈرائیٹ بھیجیں۔ دہلی سے
 باہر کے چیک پر پندرہ روپے زائد (یعنی = 175 روپے) روانہ کریں۔
 چیک یا ڈرائیٹ Urdu Science Monthly کے نام ہو۔

اسلام اور علم

عبد الغنی شیخ۔ لیہ، لدھاخ

تھے۔ لیکن جو فتوح تھے، وہ ترقی پذیر تھے۔ ان میں ایک طباعت اور دوسرا علم بیت تھا۔ حضور اس علم میں اچھی واقفیت رکھتے تھے۔ قبلہ کا قیعنی حضور نے کیا تھا۔ آپ ستاروں کی مدد سے بیت المقدس یا بیت المقدس سے مکہ یا مدینہ جانے والے راستے کی رہنمائی فرمائتے تھے۔ علکریت اور نسب و نسل سے متعلق بھی معلومات حاصل کرنے کی ترغیب فرماتے تھے۔ (1)

حضور گوہیش نئی پاتیں جانے کا تجسس رہتا تھا۔ انہوں نے ایک دیوانے نوجوان ابن سعد کی حرکات و سکنات کا مشاہدہ کیا۔ دیوانگی کی یادہ گوئی سنی۔ اس سے سوالات کیے۔ اس کے مزاج کی کیفیت کو جانچا اور پر کھا اور ایک درخت کے پیچے چھپ کر اس کی پاتیں سننے لگے۔ (2)

قرآن پاک نے صاحب علم اور بے علم میں ایک حد فاصل قائم کی ہے اور علم والے کو بلند درجہ دیا ہے۔ قرآن کہتا ہے: ”تم میں سے جو ایمان رکھتے والے ہیں، اور جن کو علم بخشنا گیا ہے۔ اللہ ان کو بلند درجات عطا فرمائے گا“ (سورہ الجادہ آیت: 2)

”جسے حکمت عطا کی گئی۔ اسے حقیقت میں بڑی دولت عطا کی گئی۔“ (سورہ البقرہ۔ آیت 269)

کیا بے علم والے علم والوں کے برابر ہیں؟

علم والے کو ایک درجہ (مرتبہ) دیا جاتا ہے۔

قرآن تمام ہی نوع انسان کو بدایت دیتا ہے کہ وہ علم حاصل کریں اور خدا سے دعاء مانگیں کہ انھیں زیادہ سے زیادہ علم دے۔ اور ”عرض کرو کہ اے میرے رب مجھے علم زیادہ دے۔“ (114-20)

مذینہ منورہ بھرت کے بعد سب سے پہلے حضور نے

علم سیکھنا اسلام کی بنیادی تعلیم ہے۔ قرآن پاک کی بنیوں آئیں اور نبی کریمؐ کی بنیوں احادیث اس امر کا ثبوت ہیں کہ حصول علم کو اسلامی تعلیمات میں مرکزی اہمیت حاصل ہے۔ ان حدیثوں کو صحیح بخاری، صحیح مسلم، سنن البی داؤد، سنن نسائی، سنن ابن ماجہ، جامع ترمذی، مسند طبرانی وغیرہ میں دیا گیا ہے۔ ایک مضمون میں ان آئیوں اور حدیثوں کا احاطہ نہیں ہو سکتا۔

امت کے زوال اور مسلمانوں کی پہمہندگی کا سب سے بڑا سبب جہالت اور لا علمی ہے۔

حضرت محمد ﷺ پر سب سے پہلے جو وحی نازل ہوئی اس کا پہلا لفظ ’اقراء‘ تھا۔ یعنی ’رُدْحُو‘ اس کے بعد ان کی ساری عمر امت کی تعلیم و تدریس میں اگزری۔ اگرچہ حضور اسی تھے، لیکن وہ بیچپن سے ہی علم و عرفان کے مثالاً ہی نہیں تھے بلکہ قدردار بھی تھے۔ ان دونوں حصول علم کے ذرائع نہیں تھے۔ سارے مکہ میں لے دے کر صرف سترہ آدمی پڑھنا لکھنا جانتے تھے۔ آپ نے اپنے مشاہدے اور غور و فکر کا سہارا یادہ اکثر کہ سے دو تین میل کے فاصلے پر غارہایں تھیں بیٹھ جاتے تھے اور وہاں اپنا بہت سا وقت کائنات کی تجھیق اور اس کے خالق کی قدرت پر غور و فکر کرتے تھے۔ آپ اکثر سوچا کرتے کہ کائنات کا خالق کون ہے اور مخلوق سے اس کا کیا واسطہ ہے۔ وہ خدا سے دعا کرتے کہ وہ حقیقت ان پر آشکارا کرے۔

حیثوت کے بعد حضور نے اجتماعی زندگی میں اپنے فرمودات اور عمل سے علم کو فروغ دیا۔ انہوں نے اعلان کیا کہ انھیں معلم بنانا کر بھیجا گیا ہے۔

آنحضرت ﷺ کے زمانے میں علوم و فتوح زیادہ نہیں

پہلا مرحلہ تھا۔ ان کی وفات کے بعد مکہ اور مدینہ میں لوگ اسلام اور اس کے اصولوں سے ففیل یا بہونے کے لیے آتے تھے۔ یہ سلسلہ تب بھی جاری رہا جب مسلمانوں نے ایران اور شام پر قبضہ کیا۔ اسی اوارے نے مفسرین، متكلّمین، حکماء اور صوفیاء پیدا کیے۔ (3)

اسی طرز پر بعد میں کوفہ میں امام ابوحنینہ کے اسکول میں دینی بحث و مباحثہ ہوتا تھا۔ کچھ بھی ایک مسئلے پر ہفتہ بھر بحث چلتی تھی۔ یہ سلسلہ تقریباً بیس سال تک چلا۔ امام ابوحنینہ پیش آمدہ سوالوں کے جوابات تلاش کرتے تھے۔ جوان دونوں ملت کو درپیش تھے۔ (4)

حضورؐ نے ایک دفعہ فرمایا: ”ایک عالم کی مجلس میں حاضری دینا ہزار رکعت تمماز پڑھنے یا ہزار مریضوں کی عیادت کرنے اور ہزار جنائزوں میں شرکت کرنے سے بہتر ہے۔ صحابہؓ نے عرض کیا۔ یا رسول اللہ کیا قرآن کی تلاوت سے افضل ہے؟ آپ نے سوال کیا ”کیا قرآن بغیر علم کے مفید ہے؟“

جگ بدراں میں پکڑے گئے جن قیدیوں کو لکھنا پڑھنا آتا تھا۔ حضورؐ نے ان سے مالی فدیہ طلب کرنے کے بجائے فرمایا کہ ان میں سے ہر شخص دس دس مسلمان بچوں کو لکھنا پڑھنا کھادے۔ گورنر کے فرانچس میں یہ بھی شامل تھا کہ وہ اپنی حدود کے داخلے میں رہنے والے لوگوں کی تعلیم کا انتظام کرے۔ حضورؐ کی حیات کے دوران حضرت معاذ بن جبلؓ یا عمر و بن حزمؓ میں سے ایک کوین میں تعلیم کے اعلیٰ افسر کی میثیت سے بھیجا جاتا تھا جو گاؤں گاؤں جا کر تعلیم و تدریس کا انتظام کرتا تھا۔ (1)

ایک مسجد تعمیر کی اور اس مسجد کے اندر صفا ایک حصہ تھا، جو تعلیم کے لیے مخصوص تھا۔ صفا سے مراد پلیٹ فارم ہے۔ ایک پلیٹ فارم بنایا گیا جو دون کے وقت تعلیم گاہ کا کام دیتا اور رات کے وقت بے خانماں لوگوں کے لیے سونے کی بجائے کے کام آتا تھا۔ ستر یا اسی طیارہ اس درس گاہ میں زیر تعلیم تھے۔ حضرت معاذ بن جبل اس درسگاہ کی مالیات کے ناظم تھے۔

صفہ میں تعلیم پاے والے طالب علم دو قسم کے تھے۔ کچھ شہر میں رہتے تھے اور پڑھ کر چلے جاتے تھے لیکن کچھ ایسے تھے، جن کا کوئی گھر نہیں تھا اور وہ رات بھی وہیں گزارتے تھے۔ آنحضرتؐ ان کے لیے بیت المال سے خورد و نوش کا انتظام فرماتے۔ یہ لوگ خود بھی محنت کر کے کرتے تھے۔ تعلیم کے سلسلے میں شاگردوں سے کچھ لینے کی صریح ممانعت تھی۔ حضورؐ کو فرست ملتی تو آپؐ درس دیا کرتے تھے اور بہت سے دوسرے لوگ بھی اس درس میں شریک ہوتے۔

مدنیت میں عبد نبویؐ میں نو مسجدیں تھیں۔ رسول اللہ ﷺ نے لوگوں کو حکم دیا کہ اپنے محلے کی مسجد میں اپنے بھائیوں سے تعلیم حاصل کریں۔ بھی مرکزی مسجد میں نہ آئیں کیونکہ اس طرح طالب علموں کی تعداد بڑھ جانے کا اندازہ تھا۔

اس حدیث کے عین مطابق کہ ”علم حاصل کرنا ہر مرد اور عورت پر فرض ہے۔“ اسلام کے ابتدائی زمانے میں مسجد نبویؐ میں مردوں کے علاوہ عورتیں بھی حاضری ویقی تھیں۔ جہاں حضورؐ وعظ و نصیحت فرماتے۔ بقول ڈاکٹر محمد حمید اللہ دونوں کے لیے یہ وقت استفادہ کرنے کا امکان تھا۔

حضرت عمرؓ کی ایک رشتہ دار خاتون شفار بن عبد اللہ پڑھی لکھی تھیں، وہ بھی مدنیتہ بھرت کر کے آئی تھیں۔ حضورؐ نے ان کو مدنیتہ کے ایک بازار میں ایک عہدہ پر مامور کیا۔ انھیں ایسا ہی کام پر کیا جائے۔ جس کا تعلق لکھنے پڑھنے سے تھا۔

مسجد نبویؐ میں اسلام کی تعلیمات، قیامت، روح اور دوسرے مسائل پر تبادلہ خیال ہوتا تھا۔ یہ علم کلام کی ترویج کا

بہت سی احادیث میں علم کی فضیلیتیں، سچے علم اور علم نافع کی وضاحت، معلم کی عزت، دینی اور دنیوی تعلیم کی ضرورت، والدین پر بچوں کی تعلیم کا فرض اور علم حاصل کرنے کے لیے مختلف مثالوں سے ترغیب و تاکید کی گئی ہے۔ عالموں کو نبیوں کا وارث قرار دیا گیا ہے اور ان کا مرتبہ عابدوں اور شہداء سے بلند تر ہے۔

اسلام کے نزدیک علم ایک مسلسل اور مستقل عمل ہے۔ جسے ایک انسان کو تادم حیات جہاں بھی ملے، ہوتا ہے۔ چند حدیثیں ملاحظہ ہوں:

محدث سے لحد تک علم حاصل کرو۔

ایک ساعت کا تنکر اور تہرا ایک سال کی عبادت سے بہتر ہے۔ ایمان دار کے واسطے فلسفہ علم ایک کھوئے ہوئے اونٹ کی طرح ہے۔ جہاں کہیں ملے، پکڑلو۔

موسیٰ کا پیٹ بھلی باتوں (علم) سے نہیں بھرتا۔ وہ منت رہتا ہے، بیہاں تک کہ جنت میں پہنچ جاتا ہے۔

حضور نے ایک دفعہ فرمایا: "ایک عالم کی مجلس میں حاضری دینا ہزار رکعت نماز پڑھنے یا ہزار مریضوں کی عیادت کرنے اور ہزار جنائز میں شرکت کرنے سے بہتر ہے۔ صحابہؓ نے عرض کیا۔ یا رسول اللہ کیا قرآن کی تلاوت سے افضل ہے؟ آپ نے سوال کیا۔ "کیا قرآن بخیر علم کے مفید ہے؟"

ان فرمودات کا اثر تھا کہ بہت سارے لگ شع علم کے پروانے بن گئے اور اسلام نے صدیوں تک متعدد بلند پایہ علماء، فقہاء، محدثین، مفسرین، متكلمین، مورخین، فلسفی، سائنسدان اور جغرافیہ دال پیدا کیے۔

فلقی ابن رشد لکھتے ہیں۔ "میں نے زندگی میں صرف دو راتیں مطالعہ کیں کیا۔ ایک رات جب میری والدہ کا انتقال ہوا، دوسرا رات جب میری شادی ہوئی۔"

علامہ ابن جوزی گہرا ذوق مطالعہ رکھتے تھے اور ہر موضوع کی کتابیں پڑھتے تھے۔ وہ اپنے متعلق لکھتے ہیں "میری طبیعت کتابوں کے مطالعہ سے کسی طرح سیر نہیں ہوتی۔ جب کسی نئی

کتاب پر میری نظر پڑتی ہے تو ایسا محسوس ہوتا ہے کہ کوئی دفینہ ہاتھ آ جیکی۔ اگر میں کہوں کہ میں نے میں ہزار کتابوں کا مطالعہ کیا ہے تو بہت زیادہ معلوم ہو گا۔ اور یہ طالب علمی کا ذکر ہے۔" وہ لکھتے ہیں "فقیر کو چاہئے کہ ہر فن کے ضروری حصے سے واقف ہو، چاہے تاریخ ہو یا حدیث، لغت ہو یا کوئی اور فن ہو۔ فقہ تمام علوم کا محتاج ہے۔"

حضرت شیخ عبدالقدار جیلانیؒ کے وعظ و نصیحت سننے کے لیے سارا بغداد ٹوٹ پڑتا تھا۔ ان میں عام لوگوں کے علاوہ بادشاہ، وزراء، علماء فقہاء ہوتے۔ بہت سارے جویان علم قلم دوست ساتھ لے کر آتے تاکہ آپ کے ارشادات قلمبند کریں۔ ایک ایک مجلس میں چار چار سو دو تین شمار کی گئی ہیں۔ (5)

امام غزالی کا شوق علم ملاحظہ ہو۔ بیگل میں مسافروں کو ڈاکو لوٹ لیتے ہیں۔ امام غزالی ڈاکوؤں کے سردار کے پاس جا کر اپنا تھیلا مانگتا ہے۔ ڈاکوؤں کا سردار تھیلا دیکھتا ہے۔ اس میں رکھ کچھ کاغذات اور جچوٹی چھوٹی کاپیاں دیکھ کر کہتا ہے: "اس کچھ کے لیے تم پریشان ہو؟"

"باں"

"ان پر کیا لکھا ہے؟"

"میں ایک طالب علم ہوں۔ اس لیے میں نے وہ ضروری یادداشتیں لکھیں ہیں جو ایک عمر کی تحقیق کا نتیجہ ہیں۔"

متعدد علماء نے انفرادی طور پر سیکڑوں کتابیں لکھیں۔ ابن تیمیہ کے مطابق علامہ جوزی کی تالیفات ہزار تک ہیں۔ امام غزالی اور الہبی وہی کی تصنیفات سو سے تجاوز کرتی ہیں۔

الہبی وہی پہلا شخص ہے جس نے منکرت سیکھی اور ہندوؤں کی قدیم ندیہی کتابوں کا مطالعہ کیا۔ امام غزالی نے لکھا ہے کہ انہوں نے ہر مذہب اور جماعت کے لوگوں کے خیالات اور نظریات کو پر کھا۔ (6)

امام ابو حیفہؓ کے شاگرد امام محمد رات کو گہرا مطالعہ کرتے تھے۔ ایک رات اسکے چند رفقاء نے ان سے کہا کہ وہ مسلسل نہ

جاگیں تاکہ ان کی صحت خراب نہ ہو۔ امام محمد نے جواب دیا ”لوگ تو اس بھروسے پر سور ہے ہیں کہ کوئی نیا مسئلہ ہمارے سامنے آئے گا تو محمد کے پاس جائیں گے۔ محمد بھی اگر سو جائے تو لوگ کہاں جائیں گے؟“

ایک رات علامہ انور شاہ سخت علالت اور ضعف کی حالت میں لاثین کی روشنی میں مطالعہ کر رہے تھے۔ علامہ شبیر احمد عثمانی نے جب انھیں کہا کہ وہ اس تکلیف میں یہ مشقت کیوں اٹھا رہے ہیں۔ علامہ نے جواب دیا ”بھی، یہ بھی ایک بیماری ہے۔ مطالعہ بھی ایک بیماری ہے۔ اللہ تعالیٰ یہ بیماری مجھے عطا فرمائے۔ یہ بیماری ہمارے بزرگوں کو بھی تھی۔ راتوں کو جاگ کر انہوں نے امت مسلمہ کی رہنمائی کی ہے۔

اب بہت بھاری ذمہ داری ہم پر آگئی ہے۔ (7)

حدیث ہے ”جو شخص علم کی جتوں میں سفر کرتا ہے، اسے خدا جنت کا راستہ دکھاتا ہے۔“ حدیثوں کو جمع کرنے کے لیے محمد بن علی نے اسلامی دنیا کے ایک کنارے سے دوسرے کنارے تک کا سفر کیا۔ جو سطح ایشیاء سے اندلس تک پھیلا ہوا تھا۔ شہر شہر اور قریب قریب یہیدل گئے۔ اکثر محمد بن علی کی حدیث کی تلاش میں بہت سی جگہوں کے سفر کیے۔ سعید بن المیب ایک ایک حدیث کی تلاش میں کئی راتیں اور کئی دن مسلسل سفر کرتے تھے۔ مکھوں نے ایک حدیث کی تلاش میں جاز، عراق، شام اور مصر کا سفر کیا۔ (8)

محمد بن علی نے 767ء سے 855ء تک تمام حدیثیں جمع کیں اور اسی کے بعد فتحی حدیثوں کا تعین ختم ہوا۔

اسلام ترک دنیا کے خلاف ہے اور شریعت اور طریقت میں تخصیص نہیں کرتا۔ مشہور حدیث ہے۔ علم حاصل کرو، خواہ تمہیں چین کا سفر کیوں نہ کرنا پڑے۔

وینیات کے علاوہ مسلمان دوسرے مضمایں پڑھتے تھے۔ مساجد اسلام کی یونیورسٹیاں تھیں۔ اساتذہ اور علماء بڑے قابل اور فراخدل ہوتے تھے۔ (9)

مسلمانوں کی جتنی بھی اعلیٰ و ارفع درستگائیں ماضی میں رہی ہیں، ان میں دینی و عصری علم کی تخصیص نہیں تھی۔ خطاطی ہو یا ریاضی کے فارموں، تعلیم کے اصول ہوں یا قرآن و سنت کی تفسیر، تمام علوم ایک ہی نجی اور ایک ایک اسلوب میں پڑھائے جاتے تھے۔ (10)

مسلمانوں کی جتنی بھی اعلیٰ و ارفع درستگائیں ماضی میں رہی ہیں۔ ان میں دینی و عصری علم کی تخصیص نہیں تھی۔ خطاطی ہو یا ریاضی کے فارموں، تعلیم کے اصول ہوں یا قرآن و سنت کی تفسیر، تمام علوم ایک ہی نجی اور ایک ہی اسلوب میں پڑھائے جاتے تھے۔ (10)

حضرت علیؑ کا قول ہے ”دن بھر روزہ رکھنے والے اور رات بھر جاگ کر عبادت کرنے والے مجاہد سے عالم افضل ہے۔“ اسلام اس علم کے خلاف ہے جس سے بنی نویں انسان کو کوئی فائدہ نہ ہو۔ اور اس عالم کا خلاف ہے جو دوسروں کو اپنے علم کا فیض نہیں پہنچاتا۔

آنحضرتؐ کا ارشاد ہے ”اس علم سے اللہ کی پناہ مانگو جو نفع نہ دے۔“ اس ضمن میں رسول مقبولؐ نے مزید فرمایا ہے: ”وہ علم جس سے کوئی مستفید نہ ہو، اس خزانے کی مانند ہے جس سے کوئی خیرات را خدا میں نہیں دی جاتی۔“ جس شخص سے علم کی کوئی ایسی بات پوچھی جائے، جس

کو وہ جانتا ہے اور وہ اس کو چھپائے تو قیامت کے دن اس کے
منہ میں آگ کی لگام دی جائے گی۔

لوگ اپنے پڑوسیوں کو لازماً تعلیم دیں..... اسی طرح
لوگوں کو اپنے پڑوسیوں سے علم حاصل کرنا ہو گا۔

علم سکھاؤ اور سختی نہ کرو۔

علم نافع سے متعلق ایسی کہی اور حدیثیں ہیں۔

والدیاں پرست کے لیے حدیث کہتی ہے: ”باپ کا کوئی
عطیہ بیٹے کے لیے اس سے بڑھ کر نہیں کہ اس کو اچھی تعلیم
و تربیت دے۔“

اسی طرح علماء اور معلمون کی عزت و احترام کے لیے کہی
حدیثیں ہیں۔ امام شافعیؓ تو اپنے استاد کے گھر کی طرف پاؤں
کر کے سونے سے بھی گریز کرتے تھے۔ ایسا نہ ہو کہ اس سے
بے ادبی کا پہلو لکھے۔ امام شافعیؓ کہتے تھے کہ جب وہ امام ماں کی
خدمت میں ماضر ہوتے اور پڑھنے بیٹھتے تو کتاب کا ورق اللہ
میں بھی احتیاط کرتے تھے۔

ریج امام شافعیؓ کے شاگرد تھے۔ وہ کہتے ہیں: ”مجھے جب
امام شافعیؓ سے درس لیتا ہوا تو مجھے سخت پیاس بھی لگتی تو اپنی
جلگہ سے نہیں امتحنا تھا درس کے دوران اٹھ جانا بے ادبی کی
بات ہے۔“ (11)

امام ابو حنیفہؓ کے صاحزوادے حداد نے جب پڑھنا شروع کیا
اور ان کے استاد نے سورہ فاتحہ ختم کرائی تو امام نے ان کو ایک
ہزار روپے نذر کیے۔ معلم نے امام سے کہا۔ میں نے کوئی بڑا کام
کیا ہے کہ آپ اتنی بڑی رقم مجھے دے رہے ہیں۔ امام نے جواب
دیا۔ تم نے میرے بچے کو جو کچھ سکھایا ہے اسے حقیر مت سمجھو۔
اللہ کی قسم اگر میرے پاس اس سے زیادہ رقم ہوتی تو وہ بھی میں
بے تال دیدیتا۔ کیونکہ جو دولت میں قم کو دے رہا ہوں وہ ختم
ہو جائے گی اور جو دولت تم میرے بچے کو دے رہے ہو۔ وہ باتی
ہی نہیں رہے گی بلکہ بڑتی چلی جائے گی۔ (13)

حضرت علی کرم اللہ وجوہ کا قول ہے ”جس نے مجھے ایک
حرف بھی سکھایا میں اس کا غلام ہوں، چاہے وہ مجھے بھی دے،“

آزاد کر دے یا غلام بنائے رکھے۔
ایک حدیث ہے۔ ”جب اس علم اور علم صحیح ہو جائیں ان
سے بہتر کوئی دوچیزیں سمجھانے میں گی۔“
علماء کوئی سمجھی کام کرنے کو عار نہیں سمجھتے تھے۔ امام ابو حنیفہؓ
بڑا تھے۔ امام کرنی موچی تھے۔ شمس الارجاء طوائی تھے۔ امام ابو جعفر
بھی نعش دوز تھے اور علامہ مرزوqi قفل ساز تھے۔

انہے اربعہ الگ ملک پر چلتے ہوئے دوسرے مسالک
کی قدر کرتے تھے۔ امام ابو حنیفہؓ نے امام ماں کی تعریف کی
ہے۔ امام شافعیؓ نے امام ماں اور امام ابو حنیفہ کی تحریک علمی کو
سر اپلے۔ امام احمدؓ نے امام شافعیؓ کو خراج تھیں پیش کیا ہے۔ (12)
امیہ، عباسی، فاطمی اور ایشیانی کی اسلامی حکومتوں کے دور
میں علم اور سائنس میں نہیاں پیش رفت ہوئی۔ خاص کر
خلیفہ مامون اور هسپانیہ میں مسلمان حکمران عبدالرحمن الناصر
کے دور میں دینی اور دینی علمی علوم میں بڑی ترقی ہوئی۔

مامون کے عہد میں جہاں امام بخاریؓ امام شافعیؓ، امام احمدؓ
بن حنبل، امام واقدی اور حافظ بن ہشام جیسے علمائے دین تھے،
وہاں مسعودی، یعقوب کندی، محمد بن موسیٰ اخوارزمی اور فرغانی
جیسے دانشور، فلسفی اور سائنسدار بھی تھے۔ مامون کے بیت
الحلمت میں دنیا کے ہر طبقے کے علماء موجود تھے۔

علامہ نصر بن تمیثیل نے مامون کی قدر دانی کا شہرہ سن کر
بصرہ سے خراسان جانے کا قصد کیا تو ان کی مشایعت کے لیے
جو لوگ شہر سے نکلے ان کی تعداد قریباً تین ہزار تھی۔ جن
میں ایک شخص بھی ایسا نہ تھا جو محدث، نجومی، عروض یا اصولی
کے معزز لقب سے بے نیاز تھا۔ (13)

مامون نے روم اور یونان کے کتب خانوں کی کتابوں کا
عربی میں ترجمہ کرایا جیسیں مسلمانوں نے ہاتھوں ہاتھ لیا۔ ابن
خلدون نے اس پر یوں تبصرہ کیا ہے:

”اہل اسلام کے ارباب فکر و نظر ان علوم پر ثبوت پڑے
..... اور حکماء یونان کے نظریات پر شدید تقدیم کے لیے مستعد
ہو گئے۔ اس طوکرے نظریات پر تحقیقی اور تقدیمی نظر ڈالی۔ ان میں

کتابیں تھیں۔ فاطمی حکومت کے بیت الحکمة میں بیش لاکھ کتابیں تھیں۔ شاہ ایران آزاد ولہ کی لاہوری خزینہ الکتب شیراز میں تھی۔ لاہوری کی عمارت میں تین سو سانچے کمرے اور پوپل میں تھا سارے اور علم دوست افراد کی اپنی تختی لاہوری بیان تھیں۔ کچھ لاہوری بیان عالموں اور علم نواز افراد کو فراخ دلی سے کتابیں مستعار دیتی تھیں۔

ابوالقاسم اسماعیل دسویں صدی عیسوی میں ایران کا وزیر اعظم تھا۔ اس کی لاہوری میں ایک لاکھ سترہ ہزار قلمی کتابیں تھیں۔ اسے کتابیں بے حد عزیز تھیں۔ چنانچہ وہ جب بھی

کسی کو رد کیا اور کسی کو قبول کیا۔ اور بڑی بڑی کتابیں تصنیف کیں۔ ان علوم میں اگلوں سے گویا سبقت لے گئے۔ ان اکابر میں فارابی، ابو علی سینا، ابن رشد اور ابن ماجہ مشہور ہیں۔

عبد الرحمن الناصر کے دور میں تفسیر علم حدیث اور سیرت نگاری کو بڑھا دیا۔ اور دوسرا طرف فلسفہ، طبیعتیات، طب، تاریخ، جغرافیہ، ریاضی، فلکیات وغیرہ کے علوم میں بے پناہ ترقی ہوئی۔ ابن رشد، ابن خلدون، ابن ماجہ، ابن طفیل، ابن خطیب اور ابن بیشم اس دور کی بیدار ہیں۔ (14)

پروفیسر قلپ ہتھی رتم طراز ہے: ”اس زمانہ میں جب عرب علماء اس طبع کا مطالعہ کر رہے تھے۔ یورپ میں شارلیمان اور اس کے امراء اپنے نام کے بچے لیکھ رہے تھے۔ قرطبه میں سترہ بڑے کتب خانے تھے۔ اس زمانے میں جب آکسفورڈ کے عالم غسل خانے کو بے دینیوں کی رسم تصور کرتے تھے، قرطبه کے مسلمان سائنس دال پر تکف حماموں سے لطف انداز ہو رہے تھے۔“ (15)

ابن خلدون جیسے نامور مورخ دور تاریکی کے فرنگ سے متعلق یہ سوچتے تھے کہ یہ قومیں اس قدر غبی کیوں ہیں؟ جس طرح بعض علمائے فرنگ ایشیا اور افریقہ کی پسمندگی کو گرم آب ہوا پر معمول کرتے ہیں۔ (16)

نوبل انعام یافتہ ڈاکٹر عبدالسلام نے علی گڑھ مسلم یونیورسٹی میں ایک تقریب میں تقریر کرتے ہوئے کہا، ”اگر تقریر یا ڈھانی ہزار سال کی ایسی شخصیتوں کا نام لیا جائے جنہوں نے ہر چیز کا سال کے بعد انسان کے علم میں اضافہ کیا تو اسلام کے آغاز سے چودھویں صدی تک اس میں مسلمان عالموں، ماہرین، فلسفیوں اور سائنس دانوں کے بکثرت نام آئیں گے لیکن اس کے بعد ایسے نام تلاش کرنا بہت مشکل ہو گا۔“ (17)

اس دور میں لاہوری بیان اسلامی زندگی اور سماج میں اہم مقام رکھتی تھیں۔ قرطبه شہر میں سترہ لاہوری بیان تھیں۔ بڑی لاہوری میں چار لاکھ کتابیں تھیں۔ اکیم کی لاہوری چالیس بڑے کروں پر مشتمل تھی اور ہر کمرے میں انحصارہ ہزار

جس شخص سے علم کی کوئی ایسی بات پوچھی جائے، جس کو وہ جانتا ہے اور وہ اس کو چھپائے تو قیامت کے دن اس کے منہ میں آگ کی لگام دی جائے گی۔

ملک کے دورے پر روانہ ہوتا تھا تو وہ تمام کتابیں سرو فتحی کی ترتیب سے اونٹوں پر رکھی جاتی تھیں اور وزیر اعظم کو جس وقت جس کتاب کی ضرورت ہوتی تھی وہ اس وقت اس کی خدمت میں حاضر کر دی جاتی تھی۔ ابوقاسم اپنی اس فقیتی لاہوری کو میدان بچگ میں بھی لے جاتا تھا۔ (18)

ان دونوں قابل اور ذی علم افراد لاہوریوں کے منتظم اعلیٰ بناتے جاتے تھے۔ سائنس دال اور فرقہ بوعلی سینا لاہوری کے سربراہ رہے۔ فلسفی اور مورخ ابن مکوی بھی لاہوری رہیں تھے۔ عقلیت کے مظاہر مغرب کے اس حصے میں ہوئے جو سب سے بڑھ کر اسلامی دنیا کے زیر اثر آیا۔

مولانا ابوالحسن علی ندوی کے مطابق یورپ کی ترقی کا کوئی ایسا شعبہ نہیں ہے جس میں اسلامی تمدن کا دخل نہ ہو۔ (17) یورپ کی درس گاہوں میں عربی پڑھائی جانے لگی اور مسلم شہروں میں یورپ سے طباء حصول علم کے لیے جانے لگے۔ مسلمانوں کی تصنیفات کا یورپی زبانوں میں ترجمہ ہونے لگا۔

جدید مورخین نے لگ بھگ یہ تسلیم کیا ہے کہ یورپ کی نشاط نائی (Renaissance) کا اہم ترین محرك وہ علوم تھے، جو مسلمانوں کی معرفت یورپ تک پہنچے۔ (19)

لیکن خالت نے مخفی کروٹ لی۔ نویں صدی میں اجتہاد کا دروازہ بند ہوا اور علوم عقلیہ سیکھنے کی حوصلہ ٹھنڈی ہونے لگی۔ مولانا سید ابوالحسن علی ندوی رقم طراز ہیں۔ ”نویں صدی میں علماء اور متكلّمین نے صرف فقہ بلکہ السیمات کو بھی اصول و ضوابط کی زنجیروں میں جکڑ دیا۔ تحقیق و اجتہاد کا دروازہ بند ہو گیا۔ مقدمہ میں کی علم آموز اور ذوق آفریس کتابیں انصاب تعلیم سے رفت رفت خارج کر دی گئیں ان کی جگہ ان متأخرین کی کتابیں آگئیں جو اپنے فن میں درجہ اجتہاد نہیں رکھتے تھے اور مقدمہ میں کے صرف شارح یا مقلد تھے۔“ (20)

دسویں صدی کا آخری حصہ عقلیت اور سائنس کے حق میں نجوسست کا زبانہ تھا۔ ایسے میں مفلکرین کی ایک چھوٹی جماعت نے مسلمانوں میں علم کی شع روشن رکھنے کے لیے ایک انجمن قائم کی۔ اس کا نام اخوان الصفار کھا۔ اسیمن کے ارکان خاموشی سے اس کے سربراہ زید بن رفاعة کے مکان پر جمع ہوتے تھے اور مختلف سائنسی اور علمی موضوعات جیسے ریاضیات، بہبیت طبیعتیات، کیمیات، موسمیات، غنیویات، ارضیات، بنايات، اخلاقیات، ما بعد الطبیعتیات، حیاتیات، منطق، جرثیقیل وغیرہ پر تبادلہ خیال کرتے تھے۔ اور اپنے حاصل مباحثوں اور تواریخ فقر کورسائیں کی صورت میں شائع کرتے تھے۔ ان علمی رسالوں کو جو سرکاری یا خانی کتب خانوں میں تھے، سب کے سب کو 1150ء میں خلیفہ مستنصر حکم سے جلا دیا گیا۔

الرکن عبد السلام پر دہریت کا الزام لگایا گیا اور ان کی کتابیں عوام اور ملاؤں نے مل کر سر بازار جلائیں۔ لوگ کتابیں اٹھا لٹھا کر ایک ملا کے ہاتھ میں دیتے تھے اور وہ چند کلمات کہہ کر آگ میں پھینکتا جاتا تھا، جب ابن المیثم کی بہبیت پر لکھی کتاب اس کے ہاتھ آئی تو اس نے لوگوں کو وہ دکھا کر جسے مصنف نے کہہ تھا مساوی کو ظاہر کیا تھا۔ اس عالم نے بڑے غصیض و غصب

سے کہا ”بیہبیات! بیہبیات! یعنی غصب! غصب! اور یہ کلمات کہہ کر کتاب کو آگ میں جھوک دیا۔“ (20)

تگ نظر علماء کا خیال تھا کہ احادیث اور فقہ کے مرتب ہونے کے بعد مزید کوئی تحقیق یا اجتہاد کی ضرورت نہیں۔ انہوں نے صرف تقلید پر زور دیا۔

عالم اسلام میں علم و شعیٰ کا ایک دور شروع ہوا جو مسلمانوں کے ترزیل اور تباہی کا پیش خیم تھا۔ متعصب جملہ آوروں نے یہی نہیں بلکہ خود مسلمانوں نے علم اور سائنس کی تادری کتابوں اور تفہیقات کو نذر آتش کیا۔

تصوف اور فلسفہ نے مسلمانوں کو تحقیق اور علم سے دور کر دیا۔ ان کا زیادہ وقت کثرت اذکار، ریاضت اور عبادت میں گزرنے لگا۔ بہت سے دانشور فلسفے میں افراط و تفریط کے شکار تھے۔ اور یونانی فلسفہ کی تاویلات اور توجیہات کو من و عن قبول کرنے لگے۔ جب امام غزالی نے امت کی رہنمائی کی۔ امام غزالی کی تحریر علمی اور دینی خدمات کے قطع نظر، بعض محققوں نے لکھا ہے کہ امام غزالی اور امام اشعری نے حصول علم اور سائنسی تحقیق پر کچھ پابندی لگادی۔

امام غزالی علم طبیعتیات کے مخالف تھے۔ انہوں نے علم طب اور علم ریاضی کو اسی حد تک جانے کے لیے کہا جس حد تک انسان کی ضروریات پوری ہوتی ہیں۔ (21)

ابن خلدون یہی دانشور اور سرکردہ مورخ رقم طراز ہیں:

”ہم نے حال میں سنا ہے کہ فرنگیوں کے ملک بحر روم کے شمالی ساحل کے علاقوں میں طبیعتی فلسفہ کا بڑا چرچا ہے۔ اس کی تعلیم مختلف درجوں میں بار بار دی جاتی ہے اور ان علوم کی تشریع تفصیل سے کی جاتی ہے۔ ان کے جانے والے بہت ہیں اور طبلاء کی تعداد بھی بیشمار ہے۔ واللہ اعلم۔ لیکن ہم اتنا جانتے ہیں کہ ان علوم سے ہماری مذہبی معلومات میں کوئی اضافہ نہیں ہوتا۔ اس لیے ان سے دور ہی رہنا بہتر ہو گا۔“ (22)

ذکر کرتے ہوئے لکھتے ہیں:

”عالم اسلام اور عالم عربی کی بے مانگی و کم بہتی کا اندازہ اس سے ہو سکتا ہے کہ خالص اسلامی و عربی موضوعات پر بھی احر صدہ دراز سے مستشرقین ہی کی کتابوں پر دار و دار ہے اور اپنے موضوع پر ایک طرح سے کتاب مقدس (Gospel) کی حیثیت رکھتی ہیں۔“

ایک عرب دانشور عبدالرحمٰن شیلگام نے دو بیانی پہلے نیویارک نائیگر کو اخترودیتے ہوئے جو بات کبھی تھی آج بھی مسلم قوموں پر بہت حد تک اس کا اطلاق ہوتا ہے۔ انہوں

چنگ نظر علماء کا خیال تھا کہ احادیث اور فقہ کے مرتب ہونے کے بعد مزید کوئی تحقیق یا اجتہاد کی ضرورت نہیں۔ انہوں نے صرف تقلید پر زور دیا۔

نے کہا تھا ”ہم یہاں نئی ودی دیکھ رہے ہیں۔ فون استعمال کر رہے ہیں اور یہ سوچ رہے ہیں کہ ہم بیسویں صدی کا حصہ ہیں لیکن ہم اچس کی ایک تینی نہیں بن سکتے۔ ہم سوچتے ہیں کہ ہم ترقی پسند ہیں کیونکہ ہم نئی تہذیب کی چیزوں استعمال کر رہے ہیں۔ لیکن یہ خام خیال ہے۔“ (25)

روزنامہ ”دعوت“ کے مطابق ہندوستان میں آج ایک ہزار میں صرف چار مسلمان گرجیوں کی کپاتے ہیں۔

ہندوستان میں اسلامی درسگاہوں میں وہی نظام تعلیم ہے جو چار سو برس پہلے سے چلا آرہا ہے اور نصاب کو قرآن پاک، حدیث، فقہ، مخطوط اور ان سے متعلق علوم تک محدود رکھا ہے۔ آج وہی قوم دنیا میں مضبوط اور ترقی کی راہ پر گامزن ہے جو زیور تعلیم سے آراستہ ہے اور سائنس اور تکنالوجی کو فروع دے رہی ہے۔ بھی ایسی قوموں کی ولیمیز پر جو سماں کرتے ہیں۔ آج کل جیسا کہ زبان میں چھپنے والی سائنسی کتابیں انگریزی

مختلف دور میں برگزیدہ اور ممتاز علماء کے خلاف تکذیب اور تکفیر کے فتوے لگائے گئے۔ اور امام تیسیہ، امام غزالی، امام ابوحنیفہ، امام شافعی اور امام نسائی جیسی ہستیاں ان سے نہیں پہنچیں۔ ایک مسلم دانشور لکھتے ہیں:

”ہماری بد فہمی دیکھنے کے جس زمانے میں کپڑہ نظام مشی کی تحقیق میں لگا ہوا تھا، ہم با داشاہت کے شہ میں مد ہوش تھے۔ جب کوپ نکس سورج کو مرکز عالم قرار دے رہا تھا تو ہم شراب اور شباب کو اپنا مرکز رکھا ہے ہوئے تھے۔ جب گلیوں دو ریزین بنا کر کائنات کا مشاہدہ کر رہا تھا، تو ہم اسلاف کی قبروں پر گنبد تعمیر کر رہے تھے۔ جب ہرش اور زمن لیکر کائنات کی تخلیق کے تعلق سے اپنے نشیبات پیش کر رہے تھے تو ہم اس وقت وضاوہ رسم کے مسائل میں لمحہ رہے اور جب ہمارے اسلاف کی کتابیں مغربی ممالک کی یونیورسٹیوں میں پڑھائی جا رہی تھیں تو اس وقت ہم چنگ ورباب کی محفلوں میں قویتیہ بلند کر رہے تھے۔“ (23)

ڈاکٹر عبدالسلام لکھتے ہیں: ”جو ترک ہندوستان آئے۔ علم سے ان کی رغبت نبنتا کم تھی۔ وہ اپنی یاد گاریں، مزار اور مقبرے تو چھوڑ گئے۔ مدرسے اور تجربہ گاہیں نہیں۔“ ترکوں، ہندوستانیوں، ایرانیوں اور مصریوں کو مغربی یورپ کی برتری کا اندازہ اٹھارویں صدی کے اختتام سے پہلے نہیں ہوا۔

پچھلی صدی کے دوران بلاور عربیہ علم میں بہت پیچھے تھے۔ شام میں جہالت عام تھی۔ پچھلی صدی کے دوران حلب میں کسی سپاہی کا خط اس کے گھر آتا تو گھروالے اس خط کو لے کر بہت سے دروازوں پر دستک دیتے۔ تب کہیں جا کر کوئی خط پڑھنے والا ملتا۔ یعنی صورت حال خط کھوانے میں پیش آتی۔ لگ بھگ تمام عرب ممالک میں یہی حال تھا۔ (24)

مولانا سید ابوالحسن علی ندوی مسلمانوں کی علمی کم مانگی کا

ہے کہ اسلامی ممالک سائنس اور تکنالوژی میں ترقی کریں اور ان سے برتری حاصل کریں۔ اس ضمن میں آیت اللہ شفیقی کے اس تاثر کا حوالہ دینا ہے جانہ ہو گا جو انہوں نے اپنی تصنیف "اسلامی حکومت" میں دیا ہے۔

"سامراجیت کی یہ کوشش ہے کہ ہم صرف نماز، روزہ کے پابند رہیں اور ہماری زندگی میں اسلام صرف عبادت تک محدود رہے تاکہ ہمارا اس سے کبھی سیاسی ٹکراؤ نہ ہو۔ سامراجیت ہم کو دعوت دیتی ہے کہ ہم نماز پڑھتے رہیں جتنا جی چاہے اور ہمارے پڑوں پر بغض رہے۔ ہماری نماز سے اس کو کوئی نقصان نہیں ہے۔"

آج مسلمان ذہنی و فکری طور پر دوسرا قوموں سے پچھے ہیں۔ اس کی بڑی وجہ ہماری لا علمی ہے۔ ہمیں آج شاہ ولی اللہ، جمال الدین افغانی سر سید اور اقبال کی ضرورت ہے۔ مسلم مفکر علامہ امیر شفیق ارسلان نے مسلمانوں کے زوال کے

زبان میں ترجمہ ہو کر مقبولیت حاصل کر رہی ہیں۔ اس کی وجہ الیکٹر و نکس میں جلپاں کی ترقی ہے۔

انہوں صدی تک جلپاں سائنس اور تکنالوژی میں بہت پچھے تھا۔ حتیٰ کہ پچھلی صدی کے اوائل میں جاپانی گھوڑے کو نغل لگانا نہیں جانتے تھے۔ جاپانیوں نے نغل بندی سے آگاہی حاصل کرنے کے لیے امریکی ایڈ مرل پیری کے جہاز سے رات کے اندر ہیرے میں ایک گھوڑا چڑایا اور نغل کو پر کھکھ دوسرے روز گھوڑے کو واپس کر دیا۔

ستمبر 1959ء میں جب روس کا رائٹ چاند پر پہنچا تو امریکی ماہرین نے غالیٰ تکنالوژی میں رو سی زبان کی کتابیوں کا ترجمہ لازمی سمجھا۔ اور رو سی زبان کی کتابیوں اور جرائد کا انگریزی میں ترجمہ کر کے انھیں امریکہ میں شائع کیا گیا۔ (26) ایک زمانہ وہ بھی تھا جب یورپ عربی زبان کا گنگا تھا۔ یہ مسلمہ امر ہے کہ کوئی بھی مغربی ملک یہ نہیں چاہتا



عطر ہاؤس کی نئی پیش کش

عطر (S9) مشک عطر (S9) مجموعہ عطر (S9) جنت الفردوس نیز 96 مجموعہ، عطر سلسلی کھوجاتی و تاج مار کر سرمہ و دیگر عطریات

ہول سیل و رشیل میں خرید فرمانیں

بالوں کے لیے جڑی بولیوں

سے تیار ہندی اس میں کچھ

ملانے کی ضرورت نہیں

جلد کو بکھار کر چہرے کو

شاداب بناتا ہے

مغلیہ ہر بل حنا

مغلیہ چندن ابتن

عطر ہاؤس 633 پتلی قبر، جامع مسجد، دہلی۔ 6

فون: 3286237

Topsan®

EXCLUSIVE BATH FITTINGS



Total Performance Topsan

From: MACHINOO TECH, Delhi-53
91-11-2263087, 2266080 Fax : 2194947

لیے ذمیل کے چار اسباب تھے ہیں:

جہالت، کم علمی، اخلاقی تنزل اور علماء اور سلاطین کا زوال (27)۔

نو مسلم محمد پاکستان تعلیم پر زور دیتے ہوئے لکھتے ہیں ”مسلمانوں کے لیے فی زمانہ پہلا کام یہ ہونا چاہئے کہ جہالت کو ختم کرائیں جو مسلمانوں کے زوال کی نیادی وجہ ہے۔ اسلام جہالت کو تینیں مانتا۔ جہاں جہالت ہے، وہاں اسلام نہیں۔“ (9) پیغمبر اسلام ﷺ کے یہ ارشادات سب کے لیے چراغ رہا ہے۔

”علم حاصل کرو کیونکہ جو شخص رہ حق میں علم حاصل کرتا ہے وہ ایک کار تقویٰ انجام دیتا ہے۔ جو شخص اس کا ذکر کرتا ہے۔ وہ خدا کی حمد و شاکر تا ہے۔ جو شخص اس کی جنت کو تھیت کرتا ہے، وہ خدا کی عبادت کرتا ہے۔ جو شخص دوسروں کو علم پہنچاتا ہے وہ خیرات تقسیم کرتا ہے..... وہ (علم) ہمارے لیے آسمان کی شمع راہ ہے۔ وہ صحراء میں ہمارا بہر، خلوت میں ہمارا نیس اور بے پاری کی حالت میں ہمارا عالم ہے۔ وہ خوشی میں راست پر رکھتا ہے اور غم میں ہمت باندھتا ہے۔ وہ دوستوں میں زینت اور دشمنوں میں ڈھال ہے۔“

حوالی:

1 - اسلامی ریاست۔ عہد رسالت کے طرز عمل سے استہاد۔ از
ڈاکٹر محمد حیدر اللہ

Reconstruction Of Religious Thought in Islam - 2

Dr. Mohamad Iqbal

Outline Of Islamic Culture - A.M.A. Shushtery - 3

علمی کتاب میلے

نئی دہلی کے پر گتی میدان میں 14 واں علمی کتاب میلہ 5-13 فروری 2000ء منعقد کیا جا رہا ہے۔ کتاب میلے میں عاشقان سائنس، ماہنامہ سائنس کے امثال پر ضرور تشریف لاکیں جہاں سائنس کے نادرو نیاب شماروں کے علاوہ، اردو میں سائنسی موضوعات پر شائع کتابیں بھی دستیاب ہوں گی۔

علم کی تقسیم یا ترتیب!

سید عقیل الغروی
پرنسپل جامعہ الشفیعین دہلی

بسم الله الرحمن الرحيم (آیت قرآنی)

سبقت رحمته غضبه (حدیث بنوی)

اور جو صفت سب سے کم معرض شہود و مطلع ظہور پر
آشکار اھوئی وہ علم ہے۔

وما اوتیتم من العلم الا قلیل (17-85)

لیکن از راہ کرم وقل رب زدنی علمًا کا آہنگ طلب
بھی انسان کا حسن طبیعت قرار دیا گیا ہے۔

انسان کے دامن وجود میں آئے والا حصہ علم، علم کل یا
علم مطلق کے مقابلے میں جتنا کم تھا اتنا ہی شعار ریز یا تابکار
بھی تھا، اور اس سے نکلنے والی بہر شعاع ایک منفرد رنگ و آہنگ
رکھتی تھی..... ظاہر میں اور سطح اندراز فکر و نظر کے سامنے اسی
بناء پر "علم" کے بجائے "علوم" اور پھر "مختلف علوم" کی
صورت گری ہوئی۔

یقول یاس یگانہ چیخیزی، ع جتنا جس کے گمان میں آیا!
علم کے گوناگون مظاہر کو دیکھ کر صرف اول کے ذہین اور
طبع معلمین نے علم کی تعریف، تقسیم اور درجہ بندی کی
کوششیں شروع کیں۔ اور بات سلسلہ کے بجائے ابھی چلی
گئی۔ علم کی ایک تقسیم جو قدیم ترین سرمایہ، فکر و دانش کے
سامنے منتقل ہوتی ہوئی ہم تک پہنچی ہے اور اب بھی فلسفہ اور
علمیات کی نسبی تاثیبوں میں وہ ای جاتی رہتی ہے، وہ یہ ہے کہ
علم یا فلسفہ کی ابتدائی طور پر دو قسمیں ہیں: فلسفہ نظری اور
فلسفہ عملی۔ پھر ان دونوں قسموں میں سے ہر ایک کی تین تین
قسمیں ہیں: فلسفہ نظری کی تین قسمیں ہیں: ریاضیات،
طبیعیات اور مابعد الطبیعیات۔ اور فلسفہ عملی کی تین قسمیں ہیں:
تہذیب نفس یا علم اخلاق، تدبیر منزل اور سیاست مدن۔

جامعہ ہستی کا تاریخ و علم اور قدرت سے تیار ہوا ہے۔
علم اور وجود یا ہستی (Existence) میں عینیت کا رشتہ ہے۔ اور
اسی طرح علم اور قدرت میں بھی۔ جس طرح وجود کی تعریف
(Definition) ناممکن ہے اسی طرح علم کی تعریف بھی ناممکن
ہے۔ اور جس طرح وجود کی تقسیم واجب اور ممکن میں کی گئی ہے
اسی طرح علم کی تقسیم بھی ابتدائی طور پر علم واجب اور علم ممکن
میں کی جاسکتی ہے۔ اور پھر ممکنات کی درجہ بندی کے ساتھ
سامنے طبع علم کی درجہ بندی بھی ممکن ہے لیکن اس کے علاوہ علم کی
کوئی تقسیم قطعی طور پر غیر واقعی اور غیر حقیقی ہو گی۔

اس اجمالی کی تفصیل یہ ہے کہ وجود (اصالت و وجود کے
نظریہ کے مطابق) ایک مقولہ تسلیکی ہے۔ یہ ذو مرائب ہے۔
اور واحد غیر عددی ہے۔ اس میں جلوہ کثرت ظاہری طور پر
نظر تو آتا ہے مگر حقیقتاً اس میں کثرت کو راہ نہیں۔ بس یہی
حال علم کا ہے۔ دینی زاویہ فکر و نظر سے بھی اس بات کی تصدیق
یوں ہوتی ہے کہ علم اللہ تعالیٰ عز اسلام و جل شانہ (حضرت واجب
الوجود) کے صفات ذاتیہ میں سے ہے اور علم کلام یا فن کلام
(اصول دین کے اثبات و تحقیق کے علمی نظام) کے بیشتر
محققین کی رائے یہی ہے کہ اللہ تعالیٰ کی صفات ثبوتیہ (یا
صفات جمالیہ) میں ذات میں زائد بر ذات نہیں ہیں۔ یعنی
وہی ذات عالم و علیم و علم ہے اور
علم ہی قدرت ہے! (کہ وہ بھی صفات ثبوتیہ میں شامل
ہے!)

قرآن حکیم اور یہ ساری کائنات گواہ ہے کہ ذات واجب
 سبحانہ تعالیٰ کے جملہ صفات میں سے سب سے زیادہ جو صفت
ظاہر ہوئی ہے وہ فیضان رحمت ہے۔

فقرے کہیں زیادہ فکر انگیز اور جتو خیز ہیں..... افصح العرب بلکہ افصح الخلق کی زبان مبارک سے نزول قرآن کے عہد اعجاز میں نکلے ہوئے ان الفاظ کے وسیع اور تہہ دار معانی کو بعد کے متشر عین کی معین کردہ مخصوص اصطلاحوں کی روشنی میں محدود اور مقید کر دینا قطعی طور پر مناسب نہیں۔ اس لیے اگر ان الفاظ اور تراکیب کو ان کے تمام تراطائق کو ٹھوڑا رکھتے ہوئے یہ ترجمہ کیا جائے تو کسی طور پر بھی کوئی فنی اعتراض وارد نہیں ہوتا اور معانی و معایم کے تمام نہیں تو اکثر جہات ضرور سست آتے ہیں (اور کسی بھی خاص مکتب فکر سے کوئی اصطلاحی فکر اور بھی نہیں ہوتا) کہ عالم بشریت کے معلم آخر ﷺ نے ارشاد فرمایا العلم ثلاثہ علم تم بس تین ہی ہے۔

ایہ محکمة کوئی معروضی حقیقت

یا

سنة قائمه کوئی پائیدار تہذیب

یا

فریضة عادله کوئی متصفانہ قانون

و ما سوہن فضل اس کے علاوہ جو کچھ ہے وہ محض
”ہنر مندی“ ہے۔

پہلے فقرے آیہ محکمة کے ذیل میں تمام معروضی تحقیقوں کا مطالعہ شامل ہو جاتا ہے یعنی جتنی باقاعدہ (Sciences) ہیں وہ اس ایک کلی عنوان کے تحت آجائیں۔
دوسرے فقرے سنہ قائلہ کے ضمن میں تہذیب و ثقافت اور عمرانیات سے متعلق علم کی تمام شاخیں آجائیں اور تیسرا فقرے فریضة عادله کے ضمن میں تمام استنباطی اور برہانی علوم سست آتے ہیں۔

جوں و کثیر میں ماہنامہ ”سامنس“ کے سول ایجنت

عبداللہ نیوز ایجنسی فون نمبر: 72621

فرست برج، لاں چوک، سری نگر، کشمیر۔ 190001

علم کی تقسیم (یاد رجہ بندی) کہاں تک کوئی اصولی یا منطقی حیثیت رکھتی ہے اور کیا بے چوں چراقابل قول ہے یا اس کے علاوہ بھی کوئی تقسیم یاد رجہ بندی ممکن ہے؟ اور اس کے علاوہ جس جس طرح سے بھی علم کو تقسیم یا مرتب کرنے کی کوششیں کی گئی ہیں، وہ کہاں تک درست ہیں؟ سرداشت ان سوالات سے تعریض کا موقع نہیں۔ یہ محض تقریب ہے۔
جتاب مدینۃ العلم حضرت ختمی مرتبت (صلی اللہ علیہ وسلم) کے ایک ارشاد اگرای سے مستیر و مستفیض ہونے کی۔

روایت ہے (اور فن روایت کے لحاظ سے بے حد معنبر بلکہ صحیح ہے) کہ آخر پخت ﷺ ایک مرتبہ مسجد میں داخل ہوئے تو ایک شخص کے گرد اگر دلوگوں کی ایک جماعت ملاحظہ فرمائی۔ آپ نے پوچھا: مالہذا؟ یہ کیا ہے؟ لوگوں نے کہا ”اے اللہ کے رسول یہ ایک بہت ذی علم شخص ہے (رجل علامہ)۔ آپ نے کہا (وما العلامہ) علامہ کیا؟ لوگوں نے کہا: انساب عرب اور شعر اور عربوں کے مختلف فیہ امور کے بارے میں سب سے زیادہ علم رکھتا ہے۔ جی کریم ﷺ نے ارشاد فرمایا: یہ وہ علم ہے جس کا جانتا فائدہ نہیں پہنچاتا اور جس کا نہ جانتا نقصان نہیں پہنچاتا۔ اس کے بعد فرمایا: العلم ثلاثة: آیہ محکمة او سنہ قائلہ او فریضة عادله، و ماسواہن فضل۔

آخر پخت ﷺ کے یہ ”جموع علم“ علمیات (Epistemology) کے باب میں، بطور خاص تعلیمی اور تربیتی (Educational) زاویہ فکر و نظر سے، علم کی تقسیم و ترتیب یا جملہ معلومات کی درست بندی اور درجہ بندی کے مسائل و مباحث میں حرف آخر کا درجہ رکھتے ہیں۔ آپ ﷺ کے یہ فقرے جو زبانِ زدِ محدثین ہیں، علماء فقہاء کے حلقوں میں بھی شہرت رکھتے ہیں، ان کے ترجمے اور تفہیم کی کوششوں میں پیشتر ارباب حدیث و فقہ نے اپنے اپنے بندھے نکلے قواعد اور مصطلحات (Terms) ہی کی پابندی فرمائی ہے۔ لیکن یہ نور بیز

علم اور اسلام

کرنا چاہتا ہوں جن سے معلوم ہوتا ہے کہ مسلمان علماء اور دانشور علم دین و علم دنیاوی میں کس قدر دلچسپی رکھتے تھے اور کیا کیا کمال حاصل کرچکے۔

(الف) پہلی مثال علامہ دکتور سید مجتبی حسن موسوی کا مونپوری کی ہے۔ علامہ پہلے شیعہ عالم دین میں جھوٹوں نے ہندوستان کے بہترین اداروں سے دین کی اعلیٰ تعلیم ایجاد کے ساتھ حاصل کی اور جو چیز اس صدی کے شروع تک سوچی جانی تھی ایک شیعہ عالم شخص کے لیے ہزاروں سال قدیم جامعۃ الازہر (مصر) میں جائے اور اہل سنت سے بہترین علم حاصل کرنے۔ سنی، شیعہ استادوں کا مثلی کام انجام دے اور ازاہر سے شخص نہ صرف علوم دین بلکہ تاریخ، فلسفہ، جدید طرز تعلیم (Modern Pedagogy) میں کر کے ڈاکٹریت حاصل کرے۔ علامہ کامونپوری کو علی گڑھ مسلم یونیورسٹی نے شعبہ دینیات کا صدر بنتیا اور ان کی تدریس سے بیشتر ہندوستانی طلباء مستفید ہوئے۔ یہی نہیں علامہ کامونپوری نے علم دین کے ساتھ جدید دنیاوی علوم کے حاصل کرنے والوں کو شفافیتی معیار بخشنا۔ مولانا نے ایک تقریر میں سامعین کو مطلع کیا کہ سب سے پہلے ابتدائی۔ اسکی اور تبادلی تعلیم کی تحریک کے لیے اسلام نے انسان کو متوجہ کیا۔ اس اہم انسانی فریضہ تعلیم کے لیے مسلمانوں میں بے توہینی پر علامہ نے نظر کی اور ایک ادارہ علی گڑھ یونیورسٹی کے تحت قائم کیا جہاں بغیر کسی فیس یا کسی اور خرچ کے بنیادی اسافی، شفافی اور کردار سازی کی تعلیم کا سلسلہ شروع ہوا۔ ہفتہ میں دو روز رات کے وقت درس و تدریس کا سلسلہ چلتا رہا۔ شب میں اسکوں اس لیے تھا کہ طلباء اور سروں کرنے والے بھی اس سے فائدہ اٹھائیں۔ نماز عشاء کے بعد حضرات جمع ہوتے اور علمی اور دینی مسائل پر

جاہلوں کا کیا ذکر۔ پڑھنے لکھنے غیر مسلم اور بہت سے تعلیم یافتہ مسلم بھی اس غلط فہمی کا شکار ہیں کہ اسلام صرف دینی تعلیم پر زور دیتا ہے اور دنیاوی علوم سے غیر دلچسپی کا اظہار کرتا ہے۔ اسلام سے ناؤاقف حضرات کے لیے یہ غلط فہمی قابل معافی ہو سکتی ہے لیکن کسی بھی لا الہ الا اللہ محمد رسول اللہ کا کلمہ پڑھنے والے کو اس کلمہ توحید و نبوت کو نظر انداز کرنے کی اجازت نہیں دی جاسکتی۔ جیسا کہ اسی شاہراہ میں صحیحۃ الاسلام و المسلمین سید عقیل الغزوی پر نیل جامعۃ الشقین کے مقالے سے عیاں ہے اللہ عالم و خالق علم ہے اور اس کا رسول ﷺ علم پر اعتماد و روتا ہے کہ محمد کا کلمہ پڑھنے والوں کی ناؤاقفیت ناقابل غذر ہے۔ مشہور حدیث ہے ”طلب العلم فريضة على كل مسلم و مسلمة“ یعنی علم حاصل کرنا ہر مسلمان مردوں عورتوں پر فرض ہے۔ اور عربی زبان میں علم سے مراد صرف علم دین نہیں بلکہ وہ تمام علوم (Sciences) میں جنہیں صدیوں سے انسان اور عرب مسلمان حاصل کرتے رہے ہیں۔ رسول مقبول کا فرمان کہ علم حاصل کرو چاہے چین سے ملے اس بات کا شاہراہ ہے کہ دنیا میں سائنس کا حاصل کرنا ویسا ہی دشوار امر ہے جیسا کہ ان کے زمانے میں آج سے ہزاروں سال پہلے عرب کے ریگستان سے ملک چین میں جانا تھا۔ دنیاوی علوم میں اولیت عربوں کو حاصل ہے یہ رسول مقبول کی حدیشوں اور بدایتوں کا نتیجہ ہے۔ میں یہاں ان تمام مسلمان سائنسدانوں کے نام نہیں گنوں اچھا جانتا جھوٹوں نے جغرافیہ، معدنیات، طب، سرجری، جہادات اور نباتات اور لسانیات اور دوسرے علوم عالم میں اپنا سکھ منیا اور آج جنوب مشرق کے بڑے بڑے سائنسدانوں کے مرہوں مت ہیں۔ میں صرف آزاد اور جدید ہندوستان کی دو ایسی نایاب مثالیں پیش

گھنٹوں بحث و مباحثہ ہوتا۔ ہفتہ میں کچھ دن ان طلباء کے لیے مخصوص تھا جو سامنے اور میڈیا پلک میں تھے تاکہ اسلام اور سامنے پر تقریریں کریں۔ اس تجربہ کا مقصد ہی یہ تھا کہ اس غلط فہمی کا ازالہ ہو سکے کہ مذہب اسلام اور سامنے دو متضاد چیزیں ہیں۔ اور مسلمان صرف علم دین حاصل کرے تو کافی ہے۔ اس تجربے کے تحت ایک مایہ ہزار منٹل یونیورسٹی میں سامنے اور اسلام دونوں کی تعلیم کا کام ہوا اور یہ دنیا کو معلوم ہوا کہ سامنی تعلیم اور اسلام دو الفاظ جدا ہیں لیکن دونوں کا اصل ایک ہے۔ یعنی ارتقا ہیں انسانی اور انسانیت میں تو علم کی فراولی۔

(ب) دوسرا تجربہ جس کا ذکر میں ذیل میں کر رہا ہوں بہت توجہ طلب ہے اور مسلمان دانشوار اور ملک کے تعلیمی احکام اور اداروں کی اس میں وضیپی الازمی ہے۔ ایک دبائی سے زائد عرصہ تک تعلیم و تدریس کا کام کرنے والا اورہ سفیتیہ الہدایہ (ترست) نئی دلی نے خوبی میں افسد بر بلڈنگ میں کمی باہر مختلف سینما کے ذریعہ ہمارے مدارس میں جدید علوم کو نصاب میں شامل کرنے پر تباہ لے خیال کیا اور ریزے ولیو شنز پاس کئے۔ آج قائم تعلیم کا پلان مدرسوں کو جدید کرنے کے لئے شروع ہو رہا ہے۔ لیکن انہیں علم نہیں کہ یہ ادارہ اس کام کو دس سالوں سے کر رہا ہے اور اقام المخروف نے اس سلسلے میں ایک اسکیم دی حکومت کو مہینوں قبل پیش کی تھی۔ لیکن جیسا کہ میر اخیل ہے ہندوستان کی مرکزی اور بیاتی حکومتی صرف جہالت کو بڑھاوا دیتی ہیں۔ آج تک کسی اتحادی پروگرام کو منظوری نہ ملی، وہاں صرف عوام کے دوست حاصل کرنے کے طریقوں پر کروڑوں صرف ہو رہے ہیں لیکن صرف حاکموں کی تنقید مناسب نہیں۔

اوپر دیئے ہوئے خاکے کے ہارے میں مسلمان سائنسدار، میڈیا پلک اور سر جری اور گلنا اللوہی کے ماہر حضرات ہم سے رابط قائم کریں۔ ان کی علم و دوستی کا فیض ہم علم کی جتوں میں لگے مسلمان طلباء تک پہنچانا چاہئے ہیں۔ دعا توفیقی الا باللہ۔ ایک حدیث شریف پر خاتمه کرتا ہوں جس سے واضح ہو جائے گا کہ رسول مقبول دین و دنیا میں صحت مند توازن کے خواہاں تھے اور یہی اسلام کا مقصد اعلیٰ ہے یعنی آپ نے فرمایا ہے: ”وَمَا جھوے تعلق نہیں رکھتا جس نے دنیا کو آخرت کے لئے چھوڑ دیا یا آخرت کو دنیا کی لالج میں ترک کر دیا۔“

جدة (سعودی عربیہ) میں
ماہنامہ ”سامنے“ کے تقيیم کار

مکتبہ رضا

نژد پاکستان ایمپرسی اسکول حیی العزیز - جدة

ایک سفیتیہ الہدایہ کے لئے میں نے بھیت پر ویکیت ڈائریکٹر ایک تجویز کو با معنی تحمل دی ہے ”لائیو اسلاک یونیورسٹی“ (I.U.U.I)۔ یہ مسلمان علماء دین اور دانشور ان قوم کا

اسلام کا تعلیمی نظریہ

یعنی ہر وہ علم جو انسانوں کے لیے فتح بخش ہو حاصل کرنا ہمارے لیے ضروری ہے خواہ وہ کسی بھی نام سے موسم ہو خواہ وہ علوم دینیہ کے تحت آنے والے علوم فقہ، حدیث، قرأت وغیرہ ہوں خواہ ہو علوم عصریہ کے تحت آنے والے علوم جغرافیہ، ریاضی، فن حرب، فن طباعت و خطابت وغیرہ۔ مگر افسوس ہوتا ہے اس وقت جب علمائے قوم ان دونوں علوم میں تفریق کرتے ہیں اور ایک دوسرے کو ایک دوسرے کا دشمن قرار دے دیتے ہیں۔ یہی وجہ ہے کہ آج علوم عصریہ کا باہر علوم دینیہ سے یکسر بیگانہ رہتا ہے اور فضلائے مدارس دنیا کے نشیب و فراز سے بالکل نا آشنا ہوتے ہیں۔ جبکہ ہونا یہ چاہئے تھا کہ مدارس عربیہ میں دونوں علوم کو ایک ساتھ لے کر چلتے البتہ اتنا زور موخر الدہ کر علم پر نہ دیتے جتنا کہ علم دین کے حاصل کرنے پر دیتے اس سے یہ ہوتا کہ مدرسے سے فراغت کے بعد دوسرے علوم میں پچلگی حاصل کرنے کے لیے دیگر اداروں میں طلباء جاتے اور مطلوبہ علم کے میدان میں ترقی کرتے مگر بیہم! اب ضروری ہوتا ہے کہ مختصر ا دونوں طرح کے علوم کے بارے میں اسلام کے نظریے پر روشنی ڈالی جائے اس کے بعد نظریہ قائم کیا جائے کہ کیا ایسا ہو سکتا ہے کہ بیک وقت دونوں طرح کے علوم حاصل کیے جاسکتے ہیں جبکہ امت مسلمہ کا ایک طبقہ اب بھی عصری علوم کا خلاف اور ان کو فتنہ و فساد کا سبب مانتا ہے۔

علوم دینیہ

آخر کیا وجہ ہے کہ اسلام نے حصول علم پر سب سے زیادہ زور دیا۔ اس کی سب سے اہم وجہ یہ ہے کہ اس سے بھی نوع انسانی کا بھلا، اخروی و دنیاوی نجات اور جس مقصد کے لیے انسان کو پیدا کیا گیا اس پر پورا التنا ہے۔ انسان کو بنانے کا

اسلام کے اندر بعض چیزیں فریضے کے تحت داخل ہیں اور فریضے کا اطلاق ایسی چیزوں پر ہوتا ہے جس سے کتابہ کش ہونا ممکن نہیں ہوتا۔ یعنی فریضے کے تحت عبادتیں و احکام کو ہر صحیح و سالم انسان پر پورا کرنا لازم ہے۔ انہی فریضہ جات کے تحت اسلام نے علم کو رکھا ہے۔ ارشاد رسول ہے:

طلب العلم فریضۃ علی کل طلب علم ہر مسلمان مرد و مسلم و مسلمة (ابن ماجہ، بخاری) عورت پر فرض ہے

اسلام نے اپنے بیرونی کو سب سے پہلے جس چیز کی طرف متوجہ کیا ہے وہ حصول علم ہے۔ بغیر علم کے آگر کوئی شخص یہ چاہے کہ وہ مسلمان ہو جائے تو اس کے لیے ناممکن ہے۔ یہی وجہ تھی کہ تخلیق آدم کے بعد اللہ نے سب سے پہلے انھیں علم عطا کیا علم آدم الاسماء کلہا (بقرہ) یعنی اللہ نے آدم کو تمام چیزوں کے نام سمجھائے اور جب اپنے آخری رسول حضرت محمد مصطفیٰ ﷺ کو نبوت سے سرفراز کیا تو سب سے پہلے جس چیز کا حکم دیا وہ علم ہی کے تحت تھا۔ ارشاد ہوا اقراء باسم ربک الذی خلق (علق) ”پڑھ اپنے رب کا نام لے کر جس نے تم کو پیدا کیا۔

اسلام کے مطلوبہ علم کے دائرے پر جب ہم نظر ڈالتے ہیں تو دیکھتے ہیں کہ اس نے ہر اس علم کو طلب کرنے پر زور دیا ہے جس سے کہ بنی نوع انسانی کو فائدہ حاصل ہو یہی وجہ تھی کہ آنحضرت حصول علم کے سلسلے میں برابر دعائیں کیا کرتے تھے: ”اللَّهُمَّ انِّي أَسْأَلُكَ عِلْمًا نَافِعًا وَعَلَمًا مُتَقْبِلًا وَرِزْقًا طَيِّبًا (احمد)“ لے اللہ میں تھے سے لفظ پہنچانے والے علم، مقبول عمل اور اس رزق کا طالب ہوں جو پاک ہو۔ ”یہ اس کے ساتھ ہی آپ یہ بھی کہا کرتے تھے تعوذ بالله من علم لا ینفع (ابن ماجہ)“ تم پناہ چاہو اس علم سے جو لفظ بخش نہ ہو۔“

مقصد ہی یہ تھا کہ وہ زمین میں خدا کا نائب رہے اور وہ لوگ اس کے نائب رہیں جن کا خدا پر مکمل ایمان اور اس کے دینے ہوئے علم پر دسترس ہو۔ اور یہ سہرا صرف اٹھیں کے سر ہو گا جھیں ہم مسلمان کے نام سے جانتے ہیں۔ مگر افسوس ہوتا ہے اس وقت جب ہم دیکھتے ہیں کہ مسلمان بجائے حاکم دنیا ہونے کے مکحوم ہے اور طرح طرح کی ذلتیں اس پر مسلط ہیں۔

اس کی وجہ جب ملاش کی جاتی ہے تو وہ صرف علم سے دوری ہی سمجھ میں آتی ہے اور دوسروں کی برتری کا سبب ان کے علمی تنگ و دوسریں ہی چھپا نظر آتا ہے۔ ہر مسلمان جانتا ہے کہ نظام دنیا میں خدا کا یہ مسلمہ اصول ہے کہ جو کوئی بھی اس کے بتاتے ہوئے ضابطے پر چلے گا وہ کامیاب رہے گا خواہ وہ یہودی ہو، نصرانی ہو یا خود مسلمان ہو۔ ارشاد ہے: اے نبی کہہ دیجئے کیا وہ لوگ جانتے ہیں اور وہ جو نہیں جانتے ہیں برابر ہو جائیں گے۔ (الزمر)

الہذا ہم نے علم کو چھوڑا اور مکحوم ہوئے۔ غیر قوموں نے علم کو کچڑا اور حاکم بن بیٹھے۔ اس کے باوجود بھی ہمارے کان پر جوں نہیں ریختی کہ اپنے رویے میں تبدیلی لائیں بلکہ ہم خود چاہتے ہیں کہ ہمارے اوپر ظالم مسلط رہیں جس کا ثبوت آج مسلمانوں کا آپس میں رویہ ہے۔

قرآن و حدیث نے جگہ جگہ حصول علم اور اس کے فوائد پر تبصرہ کیا ہے۔ ضروری معلوم ہوتا ہے کہ ان کا ذکر کر دیا جائے جس سے یہ بات واضح ہو جائے گی کہ کیوں علم پر اتنا زور دیا جاتا ہے۔ ارشاد خداوندی ہے:

”حقیقت یہ ہے کہ اللہ کے بندوں میں صرف علم رکھنے والے لوگ اس سے ڈرتے ہیں۔“ (فاطر) سب سے پہلے ہم مقاصد علم میں بھی دیکھ سکتے ہیں کہ علم یکوئی ضروری ہوا۔ علم انسان کو اس بات پر آمادہ کرتا ہے کہ وہ سب سے زیادہ خدا سے ڈرے، اور پیش کردا سے ڈرانا انسان کو دین و دنیا دونوں میں فلاج و کامرانی سے ہمکنار کرے گا۔ دوسرا ہم سبب یہ ہے کہ حصول علم کی وجہ سے اس کے

درجات دوسرے لوگوں کے مقابلے زیادہ بلند ہوں گے۔ ”اللہ تعالیٰ ان لوگوں کے درجے بلند کرنے گا جو تم میں سے ایمان لائے اور جنہیں علم عطا کیا گیا ہو۔“ (مجادله) یعنی جھوٹوں نے بعد ایمان علم کے حاصل کرنے پر وقت صرف کیا ہو اور اسے اس کے مقصد میں کامیاب کیا گیا ہو۔ ”اے نبی آپ کہہ دیں کہ کیا اہل علم اور وہ لوگ جو علم نہیں رکھتے برابر ہو جائیں گے۔“ (الزمر)

یہ تھیں وہ آئینے ہے قرآن نے علم والی حضرات کے لیے بطور خوبخبری اور دیگر لوگوں کے لیے عبرت حاصل کرنے کے لیے بیان کیا ہے۔ جب ہم حدیث رسول اللہ ﷺ پر نظر ڈالتے ہیں تو اور زیادہ واضح ہو جاتا ہے کہ علم کے حاصل کرنے پر کیوں اتنا زور دیا گیا ہے نیز حصول علم کے فوائد کیا کیا ہیں۔ ایک بات اور پیش نظر رہے کہ یہ سارا حکم اس ہستی کے لئے بھی ہے جسے لوگ صرف گھر کی چہار دیواری میں رہنے والی صفت نازک کہتے ہیں اور انھیں ہر اس سہولت سے دور رکھتے ہیں جس کو اسلام نے انھیں دیا ہے۔ اس کی سب سے واضح دلیل وہ حدیث ہے جس میں اللہ کے رسول نے ہر مسلمان مرد و عورت پر علم حاصل کرنا فرض کیا ہے۔ اس کے علاوہ بھی بہت سی دلیلیں ہیں جسے اختصار کے ساتھ بیان کیا جائے گا۔ ارشاد رسول ہے: ”جس نے علم حاصل ہونے والے طریقہ کو اختیار کیا تو اللہ تعالیٰ اس کے جنت میں جانے کا راستہ ہموار کر دیگا۔“ (مسلم)

علم خیر کے لئے تمام چیزیں مفترض کی دعا کرتی ہیں۔ ”(ترمذی)

”جو شخص علم کی ملاش میں نکلے وہ اس وقت تک خدا کی راہ میں ہے جب تک واپس نہ آجائے۔“ (ترمذی)

”علم کی فضیلت عابد پر اسکی ہے جیسے چودھویں رات کے چاند کی فضیلت دوسرے ستاروں پر۔“ (ابوداؤد)

”کسی شخص کو اس حالت میں موت ہو جائے کہ وہ علم حاصل کر رہا تھا تو وہ اللہ سے اس حالت میں ملے گا کہ اس کے

اسے فروغ نہ حاصل ہو۔ اپنے نصابات سے انھیں نکال پھینکا اور نتیجے میں دینا نے انھیں پستی کی طرف ڈھکیل دیا اور وہ حکوم بن کر بی رہے ہیں۔

عجیب اتفاق ہے کہ قرن اولی یا پھر اس عہد تک جب تک مسلمانوں کو عروج حاصل تھا دینی و عصری علوم میں کسی قسم کی تقسیم نہیں ملتی ہے۔ ان کی تاریخ حقیقی کریہ بتاتی ہے کہ میڈی سن کے موجود ہم، ریاضی کو پروان چڑھانے والے ہم، فلسفہ کو منظر عام پر لانے والے ہم، بیت الحکمة جیسے ادارے قائم کرنے والے ہم ہیں۔ مگر اس کے باوجود بھی تاریخ اسلام پر فخر کرنے والوں نے صرف اسے بھلا دیا بلکہ ایک تحصیل علم میبوب ہو گیا۔ ضروری ہے کہ ایک بار پھر اپنی تاریخ کو دہرا میں اور وہی مقام حاصل کرنے کی کوشش کریں جس مقام کو ہمارے اسلاف نے نہ کہ حاصل کیا بلکہ دوسری قوموں کے لیے مشعل راہ بن گئے۔

اس سلسلے میں ہمیں قرآن و حدیث سے بھی اشارہ ملتا ہے کہ اس علم کو حاصل کیا جائے جس کی بنیاد عقل و حکمت سے مضبوط کی گئی ہے۔ آنحضرت ﷺ کا ارشاد ہے:

”حکمت و دنائی حکمت و دنائی شخص کی گشیدہ چیز ہے۔ پس جہاں وہ اس کو پکائے اس کے حامل کر لیتے کا وہ زیادہ حقدار ہے۔“
قرآن کے اندر بھی بہت ساری آیتیں ملتی ہیں جس کا اشارہ سائنس کی بنیاد پر سائنس کے اہم ستون غور و فکر پر ہے۔ ارشاد ہے:

”تم رحلن کی تخلیق میں کسی قسم کی بے ربطی نہ پاؤ گے، پھر پلٹ کر دیکھو کہیں تمہیں کوئی خلل نظر آتا ہے۔ بار بار نگاہ وڑاٹھک کر نہ اراد پلٹ ائے گی۔“ (ملک)

”لکیا وہ لوگ اونٹ کو نہیں دیکھتے کہ کس طرح پیدا آیا گیا (یعنی عجیب بیت پر) اور آسان کو نہیں دیکھتے کہ کس طرح بلند کیا گیا اور پیہمازوں کو کس طرح کھڑا کیا گیا اور زمین کو کس طرح بچھایا گیا۔“

” بلاشبہ آسمانوں کے اور زمین کے بنانے میں اور دن

اور انہیاء کے درمیان صرف نبوت کا فرق ہو گا“ (طرابی)
اب چند مثالیں عورتوں کی تعلیم کے سلسلے میں تحریر کرتے چلیں جس سے یہ پتہ چلے گا کہ عورتوں کو تعلیم دلاتا درست ہے کہ نہیں۔ ارشادر رسول ہے۔ ”اور ایک شخص جس کی ایک باندی ہو اور اس نے اسے اچھی طرح ادب سکھایا اور اس کو بہتر طریقے سے تعلیم دی۔ پھر اس کو آزاد کر کے اس سے شادی کریں اس کے لئے دہرا اجر ہے“ (بخاری)
یہ واقعہ بھی اس بات پر دلالت کرتا ہے کہ عورتوں کی تعلیم ضروری ہے کہ ایک مرتبہ عورتوں نے ایک عورت کو نمائندہ بنا کر آپ کے پاس بھیجا اور اس عورت نے آکر عرض کیا ”اے اللہ کے رسول آپ کی دعوت تو صرف مردوں تک نہی محدود ہے براہ کرم ہمارے لئے وقت مقرر فرمائیں تاکہ آپ کی خدمت میں حاضر ہو کر دین کا وہ علم سیکھیں جو اللہ نے آپ کو سکھایا ہے۔“ (بخاری)

لہذا آپ نے انہیں تعلیم دی۔ اس طرح کی بہت سی مثالیں ملتی ہیں جن کا احاطہ یہاں مشکل ہے البتہ اس سلسلے میں ان کتابوں کا مطالعہ مفید ہو گا جو اس موضوع پر لکھی گئی ہوں یا ”تہذیب الاخلاق“ نام جنوری 1999ء کے شمارے میں راقم کے مضمون کو دیکھا جا سکتا ہے۔ یہ سب وہ آیات و احادیث تھیں جن میں علم دین کے حاصل کرنے پر بحث کی گئی ہے اور اولیت بھی اسی علم کو حاصل ہے کہ پہلے اسی کو حاصل کیا جائے۔

علوم عصریہ

دنیا کے وہ سارے علوم جو نہ ہی تعلیم کے علاوہ ہیں ان کا نسب کسی نہ کسی طریقے سے سائنس سے جا کر ملتا ہے جسے ہم عصری علوم کے نام سے بھی جانتے ہیں۔ اس کے تحت آنے والے علوم کو حاصل کرنے کی اسلام نے اجازت ہی نہیں دی بلکہ عملاً حاصل کر کے دھلا بھی دیا ہے تاکہ متاخرین اس سے عبرت حاصل کریں اور اسی مقام پر فائز رہیں جس مقام پر اسلام انھیں دیکھنا چاہتا ہے۔ مگر افسوس کہ بعد کے دور کے مسلمانوں نے نہ صرف اسے بھلا دیا بلکہ ہر ممکن کوشش کی کہ

یہ قرآن کی وہ آئینتیں تھیں جن کا اشارہ غور و فکر کی طرف ہے اور جب اس پر غور و فکر کیا جائے گا تو لامحہ وہی چیز کہلاتی گی جو آج سائنس کہلاتی ہے۔ اب اسی سلسلہ میں جب ہم دور راست کا مطالعہ اس باب میں کرتے ہیں تو بہت سے صحابہ و صحابیات ایسے نظر آتے ہیں جنہیں فن حرب، فن طب و جراحی، فن دباغت، فن کتابت، فن زراعت، فن تجارت، علم سیاست میں مہارت حاصل تھی مختصر آچندر ناموں کا ذکر کر رہا ہوں:

طب و جراحی میں حضرت رفیدہ اسلامیہ، ام عطیہ، ام مطاع، علم کتابت میں حضرت حفصہ، ام کاثرہ، کریمہ۔ علم زراعت میں انصار کی عورتیں نیز مہاجرین میں حضرت اسماءؓ کا بھی مشغله تھا۔ تجارت میں حضرت خدیجہ، حولہ، ملکہ۔ فن جنگ میں حضرت ام عمار (جنگ احمد) حضرت صفرہ (جنگ خندق) حضرت ام سلمہ (جنگ حنین)۔ علم سیاست میں حضرت شفاء بنت عبد اللہ کو خاص امتیاز حاصل تھا۔ وغیرہ۔

اب اس سے آگے چلیں تو دیکھتے ہیں کہ آخر حضرت کی وفات کے تقریباً سو ماں بعد مسلمانوں نے اس زمانے کے سارے علوم پر عبور حاصل کر لیا اور سائز ہے تین سو سال تک ان کو پروان چڑھایا۔ سائنس میں اسلامی دنیا کے نقطہ عروج کا زمانہ یہی لگ جنگ 1000ء کا تھا اور یہ وزمانہ تھا جس میں ابن سینا، الہیرونی، ابن الہیثم، خوارزمی، رازی، سعودی، ابوالوفا، عمر خیام، جیسے نامور سائنسدار موجود تھے اس کے بعد ابن رشد، نصیر الدین طوسی، ابن نفیس جیسے نامور لوگ گزرے۔ انہوں نے وہ کارناٹے انجام دیئے جو یورپ کے لوگوں کے لیے مشعل راہ بن گئے۔

اب تک مسلمانوں کا جور دیے علم کے تین رہا ہے اس سے یہی اندازہ لگتا تھا کہ یہ قوم موجودہ پست مقام سے بھی بہت نیچے گر کتی ہے مگر خوش آئندہ بات ہے کہ اب اس کا احساس وارث الانتیماء علماء قوم کو ہونے لگا ہے اور جگہ جگہ سے اس کی موافقت میں آوازیں اٹھنے لگی ہیں۔

باتی صفحہ 50 پر

رات کے پلٹ پلٹ کر آنے میں دلاکل ہیں ان لوگوں کے لیے جو عقل و اے ہیں۔ ”اور ہم نے داؤڈ کو فضیلت عطا کی اور ہم نے اس کے لیے لوہے کو نرم کر دیا۔ ”اور ہم نے سلیمان کے لیے تابنے (کو پکھلا کر) کا چشمہ بہادیا۔ ”

معلوم ہوا کہ داؤڈ اور سلیمان کو یہ قدرت حاصل تھی کہ وہ مذکورہ چیزوں کا پہنچنے استعمال میں لے آسیں اور وہ لے آئے۔ ”اور وہ لوگ جو خدا کا ذکر کرتے ہیں کھڑے اور پیٹھے اور اپنے پہلوؤں پر لیٹئے ہوئے اور آسمانوں اور زمین کی تحقیق پر غور و فکر کرتے ہیں۔ ”

”یقین کرنے والوں کے لیے زمین میں بہت سی نشانیاں ہیں اور خود ان کے اپنے نفس میں بھی..... ” اور نشانی ہے ان لوگوں کے لیے کہ ہم نے مردہ زمین کو زندہ کیا اور اس سے دانے اگائے جن کو وہ اپنی خوراک کے لیے استعمال کرتے ہیں۔ ”

”بیکھ آسمانوں اور زمین کی تحقیق میں اور رات دن کے تغیریں اور کشتی میں، جو سمندر میں لوگوں کو نفع دینے والے تجارتی مال کو لے کر چلتی ہے اور اس بات میں کے خدا آسمان سے پانی نازل کرتا ہے، پھر اس سے زمین کو اس کی موت کے بعد زندہ کرتا ہے اور اس بات میں کہ اس نے زمین کے اوپر ہر قسم کے جاندار پھیلایا ہے ہیں اور ہواویں کی تبدیلیوں میں اور بادل میں جو آسمان اور زمین کے درمیان تکمیر دیا جاتا ہے۔ نشانیاں ہیں عقلندوں کے لیے۔ ”

”اور اس کی نشانیوں میں سے ہیں آسمانوں اور زمین کی تحقیق اور تمہارے رنگوں اور زبانوں کا اختلاف، بیکھ اہل علم کے لیے اس میں نشانیاں ہیں۔ ”

”اور آسمانوں اور زمین میں لکنی ہی نشانیاں ہیں کہ یہ ان سے گزرتے ہیں اور منھ پھیر لیتے ہیں یعنی غور و فکر نہیں کرتے۔ ”

دین اسلام اور علم

سید ظہیر عباس جعفری
جامعہ امامیہ۔ تنظیم المکاتب، لکھنؤ

سب سے آگے نظر آئے اور یہی وہ علم و حکمت ہے جسے قرآن مجید نے خیر کثیر قرار دیا ہے (جسے حکمت عطا ہوئی اسے خیر کثیر عطا ہو گئی)۔ اسلام نے صرف علم کی طرف مسلمانوں کی توجہ مبذول کرو کر چھوڑ نہیں دیا بلکہ ہر وہ علم جس کی سماج اور معاشرے میں ضرورت ہو دین اسلام نے اس معاشرے کے افراد پر اس علم کے حصول اور اس میں اس طرح سے مہارت حاصل کرنے کو کہ سماج کی ضرورت پوری ہو جائے واجب قرار دیا ہے۔ اس بات کو پیش نظر کہ کر مسلمان اس ترقی یافتہ دور میں دیکھئے کہ کس علم وہ بزرگی مسلم سماج کو ضرورت ہے اور کس علم کا حصول واجب ہے؟

اسلام میں جان، زندگی، عمر اور وقت کی بہت قیمت ہے مگر علم کی منزلت و قدر کے سامنے یہ چیزیں بیچ ہیں۔ حدیث مبارکہ میں ارشاد پیغمبر ہوا ”گھوارے سے لے کر قبر تک علم حاصل کرتے رہو۔“ اسلام نے وطن کو کافی اہمیت دی ہے لیکن جہاں علم کی بات آئی تو ارشاد پیغمبر ہوا ”علم حاصل کرو چاہے تھیں چیزوں جانا پڑے۔“ مفہوم یہ ہے کہ وطن لاکھ عزیز ہو لیکن اگر حصول علم کی خاطر دور دراز کا سفر کرنا پڑے تو بھی علم حاصل کر لینے میں ہرگز چیجھے مت ہٹو۔ اسلام نے اہل نفاق اہل کفر سے دور رہنے کا حکم دیا مگر جب علم و حکمت کی بات آئی تو ارشاد ہوا ”خذ الحکمة ولو من اهل النفاق“ حکمت اگر اہل نفاق سے ملے تو بھی حاصل کرو۔ اب سوال یہ کہ کیا صرف مرد ہی علم حاصل کریں مرد ہی ترقی کریں اور صفت نازک اس سے دور رہے؟ دین اسلام نے طالب علم اور حصول علم کے سلسلے میں مرد و عورت کے امتیاز کو بکسر ختم کر دیا ہے۔ رسول اکرمؐ کی مشہور و معروف حدیث ہے ”طلب علم ہر مسلمان مرد و عورت

دین اسلام وہ منفرد نہ ہب ہے جس نے علم و حصول علم پر زبردست تاکید فرمائی ہے اور جا بجا عالم معلم و معلم کی فضیلت کا ذکر کر کے علم کی عظمت و مرتبے پر چار چاند لگادیے ہیں۔ حدیث میں آیا کہ ملا نکہ طالب علم کے لیے اپنے پر بچا دیتے ہیں اور معلم کی فضیلت بیان کرتے ہوئے ارشاد ہوا ”جس نے مجھے ایک حرف سکھا دیا اس نے مجھے اپنا علم بیٹایا۔“ فتح البلاغہ۔ کلمات قصار)۔ فتح نکہ کے بعد پیغمبر اسلام حضرت محمد ﷺ مسلمانوں کے ہاتھوں گرفتار شدہ قیدیوں میں سے کچھ کو فدیہ لے کر اور کچھ (جن کے پاس مال نہیں تھا) کو اس شرط پر رہا کر دیا کہ وہ مسلمانوں کو لکھنا اور پڑھنا سکھائیں۔ یہ کوئی تعجب خیز بات نہیں ہے بلکہ دین اسلام نے اسلام کو قبول کرنے کی تمام تر تاکید و نہ قبول کرنے کی صورت میں جہنم و نار کے وعدے کے باوجود وہ اس بات کی اجازت دی ہے کہ اگر کوئی شخص تمام ادیان عالم اور دین اسلام کے سلسلے میں مکمل تحقیق و جتوکر کے اور پوری طرح معرفت حاصل کرنے کے بعد اگر نہ ہب اسلام اس کی سمجھ میں نہ آئے (انشاء اللہ ایسا نہ ہوگا) تو وہ پیش پروردگار متعال معدود ہو گا اور اس کا عذر اس کی تحقیق و جتوکر کی وجہ سے قبول کر لیا جائے گا۔ اسلام کے نزدیک فکر و تدبر و علم کی اتنی زیادہ اہمیت ہے۔ یہاں تک ارشاد ہوا ”تفکر ساعت افضل من عبادة سنۃ (تربجہ) ایک ساعت کی فکر و تدبر سال بھر کی (بلاء تفکر) عبادت سے افضل و بہتر ہے۔“

اسلام نے علم کو صرف اپنے لے گئی بلکہ اپنے پیروکاروں کو اس بات کی زبردست تاکید فرمائی کہ یہ خوش تفصیل اگر مسلمان کہلاتے ہیں تو عالم کے سامنے عالم بھی کہلا میں کہ علم و حکمت کا کوئی بھی میدان ہو اس میں مسلمان

پر فرض ہے۔"

جلوہ انجمن شام و محترم علم سے ہے جو بھی ہے عشق و محبت کا اثر علم سے ہے منزیلیں علم سے ہیں راہ گزر علم سے ہے دوستو! غلطت کردار بشر علم سے ہے قول مخصوص ہے فقرہ نہیں افسانوں کا طلب العلم فریضہ ہے مسلمانوں کا (پیام اعظمی)

دین اسلام کی ابتداء ہی معرفت الہی سے ہوتی ہے (اول الدین معرفة) اور معرفت الہی کے لیے ہمیں ماذی نگاہوں سے خدا نظر نہیں آئے گا بلکہ اس کی خلق کردہ اشیاء میں غور و فکر کر کے اور اس کے عجائب و غرائب کو دیکھ کر انسان کو اس بات کا اور اک حاصل ہو گا کہ جب مخلوق ایسی ہے تو اس کا خانقہ کیسا ہو گا بلکہ اگر انسان صرف اپنے جسم پر غور و فکر کر کے اپنے جسم و نفس کو پہچان لے تو وہ اپنے معبد و حقیقی کی معرفت حاصل کر لے گا۔ جس نے اپنے کو پہچان لیا اس نے اپنے رب کو پہچان لیا۔ (نفع البلاغہ) اب اپنے جسم کی معرفت اور کائنات اور کائنات کی دیگر اشیاء کی معرفت کے لیے یقیناً عصری علوم کی ازحد ضرورت ہے۔

دین اسلام کے نزدیک علم و معرفت سے جدا نہیں، زندگی ہی نہیں ہے یا یوں کہا جائے کہ دین اسلام، زندگی کو علم سمجھتا ہے اور علم کو زندگی قرار دیتا ہے تو عین مناسب ہو گا۔ (ترجمہ)"جس نے کسی کو حیات دی گویا اس نے تمام لوگوں کو زندہ کر دیا" (قرآن) انسان تو اپنی زندگی پر قادر نہیں ہے تو دوسروں کو کس طرح زندگی و حیات عطا کر سکتا ہے تو اس کی تفسیر سے پتہ چلا کہ یہاں زندگی و حیات سے مراد ظاہری زندگی نہیں بلکہ زندگی سے مراد علم و معرفت ہے اور کسی ایک فرد کو کسی طرح کا علم عطا کر دینا پوری نوع انسانی کو علم عطا کر دینے کے برابر ہے اور ہاں! جو علم و معرفت کے زیور سے آرستہ ہو گیا وہ

قوی اردو کو نسل کی سائنسی اور تحقیقی مطبوعات

۱۰۰/۱	محمد براہم	۱. آیات
۳۰۰/۱	سید راشد حسین	۲. آسان ارادہ و شدت و نیت
۲۲۱/۱	دالی بروجیٹ / پروفیسر بابد حسین	۳. ارشادات کے بغایہ تصورات
۷۰۰/۱	الحمد، آر، سارہ، احسان اللہ	۴. انسانی ارتقاء
۳۵۰/۱	احمیں	۵. باجع کیس پلادت
۱۵۱/۱	ڈاکٹر عظیل اللہ خاں	۶. بریق توانی
۱۳۱/۱	احمیں اقبال	۷. پرندوں کی زندگی اور ان کی معاشری اہمیت
۱۱۱/۱	احمیں	۸. پرندوں میں دیزیں کی بیماریاں
۱۰۵/۱	رسید الدین خاں	۹. مخراض امام اللہ
۳۳۱/۱	رسید الدین خاں	۱۰. تاریخ طبی (حصہ اول، دوم)
۳۰۰/۱	ایکن لارن رصلی بیکم	۱۱. تاریخ ایجادات

قوی کو نسل برائے فروغ اردو زبان و زوارت ترقی انسانی و سائنس

مکونیت، پیدائش و نسل بنا کے اکابر کے۔ گلوبرم، ڈبلیو ۷۷۔

فون: ۶108150، 6103938، 6103381

3۔ علم حاکم ہے مال مخصوص ہے۔

4۔ مال کے جمع کرنے والے ہلاک ہو گئے اور علم جمع کرنے والے زمانے تک علم کے ذریعے دلوں میں باقی رہیں گے۔

ان تمام حقائق کے باوجود ہمارے سماج اور معاشرے کی سب سے بڑی غلط فہمی اور ناتکبی یہ ہے کہ دین اسلام نے جس قدر بھی علم کی تاکید کی ہے اور علم کی فضیلت کا ذکر کیا ہے اس سے مراد صرف علم قرآن، علم حدیث، علم تفسیر و علم فقہ وغیرہ ہے۔ لیکن یہ بالکل الحقائق فکر و سوچ ہے۔ یہ بات اور ہے کہ ان علوم کی ہر فرد کو ضرورت ہے مگر قرآن و احادیث مبارکہ میں جس علم کا ذکر ہے اس سے مراد صرف یہی علم نہیں بلکہ ہر وہ علم مراد ہے جو انسان کے لیے فائدہ مند ہو انسان کے لیے سعادتوں کا ذمہ دار ہو۔ اسی لیے دین مقدس اسلام نے صرف ان علوم سے انسان کو روکا ہے اور حرام قرار دیا ہے جو انسان کے لیے بلاوجہ کی زحمت ہوں اور جس کے تاثر غیر لائق ہوں۔

دین مقدس اسلام مفید علوم کی قدر کرتا ہے اور ان کے سکھنے اور سکھانے والوں کو مرتبہ عطا کرتا ہے تاکہ پیروکاران اسلام ہر طرح کے علمی میدان میں تمام اقوام عالم سے سبقت

سامنہ کلب

آپ کے اس محبوب ماہنامہ کو پڑھنے والے نہ صرف ہندوستان کے کوئے نوئے میں بلکہ دُور دراز کے ممالک میں بھی پھیلے ہوئے ہیں۔ ماہنامہ سامنہ نے اردو والوں کو ایک نایاب پلیٹ فارم مہیا کیا ہے۔ اس کو مزید فعال بنانے اور قارئین (خصوصاً اسکول و مدرسے کے طبیاء و طالبات) کے درمیان بہتر پہچان اور تعلق قائم کرنے کی غرض سے ہم ”سامنہ کلب“ کی رائجیل ڈال رہے ہیں۔ آپ اپنے دو عدد فوٹو (بیک اینڈ وہاٹ ہوں تو بہتر ہے) کے ساتھ اپنا مختصر تعارفی کوپن (صفحہ 56 پر دیا ہوا ہے) پھر کر ہمیں بخ دیں۔ آپ کی تصویر اور تعارف ہم شائع کریں گے۔ ساتھ ہی آپ ”سامنہ کلب“ کے مجرم بھی بن جائیں گے۔ آپ کا رکنیت نمبر آپ کو بذریعہ ڈاک پتچ دیا جائے گا۔ اس طرح قارئین آپس میں ایک دوسرا سے برادرست رابطہ بھی قائم کر سکیں گے۔ انشاء اللہ مستقبل میں ہم ہر علاقے سے سامنہ کلب کے مجرمان کے پیچ لکھن یا کسی اور مناسب طریقے سے عمدیدار ان کا انتخاب کر کے ان کے ذریعے سامنہ کے فروغ کے لیے کچھ جامع پروگرام شروع کریں گے۔ عاشقان سامنہ سے پر جوش و پھر پور تعاون کی درخواست ہے۔ آئیے قدم سے قدم لا کر چلیں اور ایک نئی علمی اور اصلاحی تحریک کی شروعات کریں۔ یہ اللہ علی الجماعة

سائنس اور مسلمان

(3) سیاسی نظام جو خلافت راشدہ کے بعد سے لے کر اس صدی کے وسط تک رہا ہے، اس نظام کا اور شخاص طور سے اس بر صغری میں جو دُنگر ہی خدا۔

(4) بادشاہت نے فکری طور پر جمود میں پڑی ہوئی قوم کو ڈپریشن کا شکار بنایا۔

(5) ہندوستان کی آزادی نے مسلمانوں کو فوراً تو اور بھی پچھے ڈھکلیں دیا تھا اور اس پر مجبور کر دیا تھا کہ وہ جانوروں کی طرح سارا وقت اپنی بقا اور جان کی حفاظت میں صرف کریں۔ ایسے حالات میں سائنس یعنی آرام دہ زندگی کی طرف وہ کیسے سوچ سکتے تھے۔

کسی بھی قوم میں ترقی اسی وقت تک شروع ہوتی ہے جب تک اس قوم کے افراد میں Creativity (پیدا ہوئی ترقی ہے مگر اس سے پہلے اس قوم کو ایک طویل پروس (Process) سے گزرنا ہوتا ہے جس کی بنیاد ایک خاص عقیدے یا نظریے پر ہوتی ہے اور پھر وقت اور ضرورت کے لحاظ سے اس نظریے کی بنیاد پر ایک خاص فکر کو اس قوم میں رچایا بسایا جاتا ہے اور یہ مقاصد جو عناصر انجام دیتے ہیں وہ ہیں سیاسی اور ذہنی ادارے۔ یہ دونوں نظام چاہے یہ کچھ ہوں، چاہے الگ الگ۔ مقاصد اور جنمائی انہی سے ملتی ہے یہ اوابرے الگ ہو کر بھی اگر ایک دوسرے پر مختسب بنے رہیں تو ترقی میں رکاوٹ کا باعث نہیں بنتے۔

اسلام کا ابتدائی زمانہ تو خود ایک مجھر ہے کہ اتنے کم عرصے میں ایک نئے ذہن کی قوم تیار ہو جاتی ہے۔ قانون مرتب ہو جاتا ہے ایک خاص تہذیب کی بنیاد پر جاتی ہے۔ علم سفر کرتا ہے اور ایک نئے علم کا سفر شروع ہو جاتا ہے جو عقائد میں تو مختلف تھا مگر دنیا کے لیے اس وقت تک کے علم میں رو و قبول کرتا ہو۔ اور جب بخدا اور اپنیں پہنچتا ہے تو یہ ذہانت کی بلندیوں کو چھوڑ ہو جاتا

بیسویں صدی کے اس آخری دہے میں مسلمانوں میں یہ احساس شدت سے پلیا جاتا ہے کہ آج کی ترقی میں اور خاص طور سے سائنس کی ترقی میں وہ کہاں کھڑے ہیں۔ سائنس کی ترقی میں مسلمانوں کا کوئی حصہ کیوں نہیں ہے؟ سائنسی انقلاب کا مسلمان دنیا پر کوئی اثر کیوں نظر نہیں آتا؟ وغیرہ وغیرہ اور آخر وہ کیا عناصر تھے اور وہ کون سے واقعات اور لمحات تھے جنہوں نے مسلمانوں کو سائنس کی ترقی میں حصہ دار بننے سے محروم کر دیا؟

اموی دور سے بیسویں صدی کے وسط تک ایک طازہ نظر ڈالیں تو مسلمانوں کے سیاسی نظام یعنی مسلمانوں کی تاریخ اور معاشرے کے تجربیات سے کچھ اسباب تک پہنچا جاسکتا ہے۔ اس کا تجربہ معاشرے کے مسائل کے علاوہ نفیات سے بھی کیا جاسکتا ہے مثلاً معاشرے کی تفاسیات بنانے میں ہمارے مدرسون کا کیا رول رہا ہے شعوری طور پر یا لاشعوری طور پر۔ اور وہ کیا حقیقتیں تھیں، وہ کیا کروار تھا ان مدرسون کا جو معاشرے پر اثر انداز ہوا تھا۔ حالات اور واقعات کے علاوہ وہ کیا روایہ (Attitude) تھا جس نے مسلمانوں کو ان کے شاندار ماضی اور ان کے ورثے سے محروم کر دیا اور شاید اسی کا نتیجہ تھا کہ وہ سائنس کی ترقی میں بھی حصہ دار نہ بن سکے۔

مختصر ایک کہ مختلف پہلوؤں سے مطالعہ اور مشاہدہ جن وجوہات کی طرف نشاندہی کرتا ہے ان میں سے چند یہ ہیں:

(1) مسلمانوں کے دینی اداروں میں عام طور پر شخصیت بنانے کے بجائے شخصیت کو ختم کر دیا جاتا تھا۔ تخلیقیت (Creativity) کو کوئی اہمیت نہیں دی جاتی تھی۔

(2) یہ ادارے تبدیلی (Change) (ترجمی) (Modification) (Upgrading) (Modernization) (تجددیہ) (تحجیدیہ) میں نظر ثانی (Observation) کے لیے خوفزدہ تھے۔

ہے۔ اس دور کی کامیابیوں پر نظرِ الیں تو لگتا ہے کہ اس سے زیادہ اور کیا ہوتا۔ فوتحات کے نتیجے میں ہونے والی ساری ترقی ہوئی اور بہت تیزی سے ہوئی۔ مگر جب امارت سے انائیت کی طرف رخ ہوا تو مقاصد اور ان کی سمت بدل گئی۔ ترقی اور مفادات کا مرکزِ قوم نہیں افراد بختے گئے افراد میں بیشک بہت بڑے نام اور کام ملیں گے این سینا، فارابی، امام رازی، این خلدون وغیرہ کا در بندگی کی جانی اور اپنیں کے خاتمے کے ساتھ سب ختم ہو گیا۔ خلیفہ حکم کے کتب خانے میں کم از کم 4 لاکھ کتابیں تھیں۔ یہ سب کچھ تو تھا مگر ان حکومتوں کے پاس شاید قومیاً عوام کے لیے کوئی واضح پروگرام نہیں تھا یا آئندہ کے لیے کوئی مقاصد طے نہیں تھے جو فکری عمل میں آتے۔

بہر حال جو کچھ ہوا تھا اور جو کچھ بچا تھا وہ کم از کم بر صیر کے مسلمانوں کا ورشنہ بن سکا۔ اس میں چاہے مسلمان دنیا کی کوتاہی ہو یا شاہی نظام کی جس نے تعلیم کا ایک نیا نظام دے کر مسلمانوں کو ان کے علمی ورثے سے دور کر دیا۔ اس تسلسل کے نوٹے سے آج کی زندگی پر اس طویل اور شاندار دور کا کوئی بھی اثر نظر نہیں آتا۔ سوائے اس کے کہ تاریخ سے دلچسپی رکھنے والے اس دور کو کبھی عقیدت سے اور کبھی حضرت سے پڑھ لیتے ہیں۔ تسلسل میں رہنے والا علم و فکر یا اس تسلسل کے نتیجے میں پیدا ہونے والے ذہن جب فکر و عمل کی مستی یا منزل میں کوئی تبدیلی لائے ہیں تو وہ قابل قبول ہوتی ہے کیونکہ ایسی تبدیلیاں ماضی اور حال میں توازن قائم رکھتی ہیں یا یوں کہہ لیں کہ اپنی جزوں اور جدیدیت میں توازن قائم رکھتی ہیں۔

اپنیں کے بعد خلافت سلطنت عثمانیہ میں بھی رہی اور پھر مسلمانوں کی حکومت بر صیر میں صدیوں تک رہی۔ دیکھنا یہ ہے کہ بر صیر میں سیاسی اور دینی اداروں نے مسلمانوں کو فکری طور پر کہاں پہنچایا۔ اگر سیاسی نظام میں فکر و مقاصد دینی گنجائش اور اسلامی روح ختم ہو چکی تھی تو کم از کم دینی اوارے تقویم کو سہارا دیتے۔ مصیبیت کے وقت ان اداروں سے صرف ایک ہی آواز سننے میں

آتی ہے وہ ہے جہاد کرو اور جنت حاصل کرو۔ موقع اچھا ہے۔ یہ ادارے حکمت عملی اور تعاون کی تربیت نہیں دیتے۔ ان لوگوں کی سوچ کا رخ ایک ہی رہا ہے جان دینا اور مصیبتوں میں زندگی گزارنا وغیرہ۔ کچھ عظیم مقاصد ایسے بھی ہیں جن کے لیے جان کا باقی رہنا ضروری ہے۔

یہ ادارے ثابت پہلوؤں پر توجہ نہیں دلاتے ایک طرف تو ان اداروں میں شخصیتوں کو ختم کیا جاتا ہے جس کی ابتداء بچے کو قرآن شریف شروع کرواتے وقت ہی ہو جاتی ہے یعنی بری طرح مادپیٹ کا عمل۔ دوسرا طرف ماحول کچھ اس طرح کا بنیالا جاتا ہے کہ نہ سر پر بال ہوں نہ لکھا ہو۔ ایسے میں آئینے کی ضرورت تو خود ہی ختم ہو جاتی ہے۔ اس انداز کو سند کیا جاتا ہے اور آرام دہ زندگی کا دور دور تھک کوئی تصور نہیں ہوتا۔ ایسے ماحول میں رفتہ رفتہ تکالیف کا عادی بنا کر آرام دہ زندگی سے دور کر دیا جاتا ہے۔ شاید معاشرے کی اس نفیتی نے ہم کو سائنس کی طرف جانے نہیں دیا کیونکہ سائنس اور تکنالوジ تو آرام کے سامان مہیا کرتی ہے۔ مختصر سی زندگی میں زیادہ سے زیادہ کام کرنے کے موقع پیدا کرتی ہے۔

انبیاء کے سامنے ہر امشن ہوتا تھا، ان کے لیے تکالیف کا اخانتا بھی ضروری تھا مگر ان تکالیف کا ذکر مصیبیت کے وقت پر صبر و ہمت دلانے کے لیے ہونے کے بجائے ان تکالیف کو اس انداز سے بیان کیا جاتا اور اتنا ذکر کیا جاتا کہ آرام دہ زندگی کو راستہ لیا گی اور یہ سمجھا گیا کہ جس نے دنیا میں آرام دہ زندگی گزاری اس کے لیے بعد کی دنیا میں انعامات کی کمی آجائے گی۔ لہذا ساری توجہ جنت حاصل کرنے پر گاؤ۔ اس ذہن کی ایک جماعت آج بھی موجود ہے۔ جنت کی خواہش میں دنیا کو اپنے لیے جنم بنا لیا۔ میرے خیال میں جنت حاصل کرنے کے لیے پہلے دنیا کو جنت بنانا چاہئے۔ انبیاء کو تقویم کی تربیت میں ہر قسم کی مثالیں پیش کرنی ہوتی تھیں مثال کے طور پر جب حضرت فاطمہ بنت رسول نے اینے لیے خادم کی بات کی تو حضور نے خادمہ کے بجائے تسبیح

بِتَلَائِيْ جو تَبَعِيْق فَاطِمَه كَهْلَاتِيْ ہے۔ اس کا تعلق بھی اس عظیم مشن سے تھا اور تبیت بھی کرنی تھی اور حالات کے لحاظ سے فیصلہ کرنے بھی سکھاتے تھے۔ ایسی مثالوں پر یعنی اسی سنتوں پر عمل کرنے سے بیکث ثواب ضرور ہے مگر اسے قانون نہیں بنایا جاسکتا۔ عقیدتیں جب حد کو پار کر جاتی ہیں تو حقائق ذہن سے او جھل ہو جاتے ہیں۔

معاشرے کا یہ جمود اسلام کے مزاج اس کی افادیت اور اس کی روح سے میں نہیں کھاتا۔ اس تضاد نے مسلمانوں کو سائنس یا عملی میدان میں آنے نہیں دیا۔ عقیدہ یا نظریہ کتنا ہی بلند کیوں نہ ہو اس کا رخ نہیں فکر اور مقاصد کو انچھیا پست بناتے ہیں۔

اموی دور سے آج تک ایک نظر ڈالیں تو فکر و مقاصد کو جو رہنمائی ملتی رہی تھی وہ غیر محسوس طریقے پر بدلتی رہی ہے۔ امارات سے مکمل بادشاہت کا سفر صدیوں میں طے ہوا۔ علم کے جمود نے مقاصد کو ذہنوں سے او جھل کر دیا۔ واضح ہدایات اور واضح مقاصد ام الکتاب کے الفاظ کی تہوں میں غوط لگا کر ہی حاصل ہو سکتے ہیں۔ قرآن کے الفاظ کے معنی اور مفہوم کو محمد و کر دینا علم کو محمد و کردینا ہے۔ ہمارے دینی ادراوں نے ضرورت سے زیادہ احتیاط میں قوم کو فکری جمود کی طرف ڈھکیل دیا۔ خاص طور سے صیر کے مسلمانوں کو اس ذہن سے بہت نقصان پہنچا ہے۔ بادشاہت میں ملک میں ترقی تو پیکٹ ہوئی۔ عوام کی بنیادی ضروریات پوری کر دی جاتی تھیں مگر اس کے مقنی اثرات یہ ہوئے کہ عوام کی حکومت میں دخل اندرازی یا شمولیت بالکل نہیں رہی۔ نہ کچھ سوچتا ہوتا تھا نہ کچھ کرنا ہوتا تھا لہذا فکری تسلیم ختم ہو گیا اور جمود آگیا۔ آخر کار اخباروں میں صدی میں شاہ ولی اللہ نے اس جمود کو توڑا۔ شاہ ولی اللہ چونکہ خود اس مقام پر تھے جس کی وجہ سے وہ ان ذہنوں سے مکملے گئے اور ام الکتاب کا ترجمہ کر کے اس قوم کے جمود کو توڑا۔

محض تھا کہ جمود نوٹھے کے بعد پہلا قدم آزادی کی طرف 1857ء کا تھا۔ دوسر اقدم 100 سال بعد آزادی حاصل کرنے

ایک اور عصر جس نے ہمارے معاشرے کو نقصان پہنچایا وہ تھا کسی بھی تبدیلی کو قبول نہ کرنے والا ذہن۔ ہمارے ادارے تبدیلی کے لفظ سے خوفزدہ ہے۔ علم و فکر کو وقت کے لحاظ سے ڈھالنا برا سمجھا گیا جس سے ذہنوں میں جمود آتا گیا۔ حرکت اور تبدیلی تو زندگی کی علامت ہے۔ جمود فرد اور قوم کو ختم کر دیتا ہے۔ وقت کے ساتھ تبدیلی اور تشریح کو اسلام کہیں بھی منع نہیں کرتا بلکہ وقت اور ضرورت کے مطابق تشریح قرآن کا قیامت تک کے لیے ہونا غایب کرتا ہے۔

بہر حال اس جمود نے ہماری صلاحیتوں کو اتنا زیگ خوردہ بنادیا کہ جولاوڈا پسکیر آیا تو یہ سمجھا گیا کہ اس میں شیطان بول رہا ہے۔ آخر کار یہ مسئلہ ٹھے ہوا۔ پھر کسیرہ ایجاد ہوا تو تصویری کی ممانعت کی وجہ سے حرام ہو گیا۔ آج اسی تکنیک پر بڑا روں مشین بن گئی ہیں جن کا استعمال کسی بھی آپریشن سے پہلے ضروری ہے۔ نقصانات کے ڈر سے فائدوں کو نظر انداز کر دینا ایسا ہی ہے جیسا کہ انگور کی بیتل کو شراب کے ڈر سے کاث دیا جائے اور انگور کے فائدوں کو نظر انداز کر دیا جائے۔

تبدیلی، ایجاد اور آرام کو بر انہیں سمجھا گیا تو مغرب میں۔ ایک معمولی آدمی نے سلاطی کی مشین ایجاد کر دی۔ ایجاد کرنے کے لیے رویہ اور صلاحیت چاہیے۔ ویسے تو یہ نیاب نہیں ہے مگر استعمال نہ کرنے سے نیاب ہو سکتا ہے۔

ایک نسل جب علم میں اضافہ کرتی ہے یا وقت اور ضرورت کے لحاظ سے تبدیلیاں کرتی ہے تب ہی آنے والی نسل کے لیے وہ علمی ورثہ قابل قبول ہوتا ہے۔ علم زمانے کے لحاظ سے ہم

ہوتا ہے اور متحرک ہوتا ہے۔ ان پچاس سالوں میں خاص طور سے ہندوستان کا مسلمان احمدیہ اس قابل تھا ہے کہ دنیا کے ساتھ چل سکے۔ اب ایکسویں صدی میں اگر دنیا کا مسلمان اس قابل ہو جائے کہ آج کے علوم میں کچھ اضافے کر سکے اور اپنی اور وقت کی ضروریات اور اس چیز کو قبول کر کے اس کے مطابق عمل کر سکے تو وہ آگے بھی نکل سکتا ہے۔ ساتھ ہی اس ترقی سے پیدا ہونے والے مسائل کا حل بھی دنیا کو مہیا کر سکتا ہے۔

کا تھا۔ آزادی کے فوراً بعد تو مسلمانوں کی حالت ایسی تھی کہ بس جانوروں کی طرح سارا وقت اپنی بقاء اور حفاظت میں صرف کرنا پڑا۔ مگر ان پچاس سالوں میں تیراقدام احساس خودی کا پیدا ہونا ہے نیز یہ احساس پیدا ہوا کہ ہم آج علم کی سیڑی ہی پر کھاٹ کھڑے ہیں۔ اب احساس خودی واپس آنے کی وجہ سے ہمارے متوسط طبقے میں بھی نمایاں اضافہ ہوا ہے جو کہ مسلمانوں کے سیاسی نظام و دور حکومت میں نہ ہونے کے برابر تھا اور نہ ہی متحرک تھا اور نہ ہی اس کا کوئی اثر تھا۔ جبکہ ہر زمانے میں یہی متوسط طبقہ سب سے زیادہ

کاوش انعامات 1999

ادارہ سائنس کے کرم فرماؤں کی طرح امسال بھی ”کاوش“ کے تحت شائع ہونے والی بہترین تحریروں کے لیے نقد انعامات کا تعاون دیا ہے۔ یہ انعامات ”دینی مدارس“ اور ”اسکول سسٹم“ کے طباء کے لیے الگ الگ دیجے جا رہے ہیں۔

ڈاکٹر شمس ماہر امراض چشم ہیں، انور اسپتال سبل پور پٹنہ کے ڈاکٹر ہیں اور فی الحال مکہ مکرمہ میں مقیم ہیں۔ مکہ مکرمہ اور گرد و نوح کے واسطے ادارہ سائنس کے نگران و ذمہ دار ہیں۔

دینی مدارس ذمہ:

پہلا انعام (تین سورو پے نقد): اسلام اور سائنس (ماہر 1999) محمد سعید اشرف، الجامعۃ الاسلامیۃ، تلکہنا، پوسٹ شیوپی ٹنگر، ضلع سدھار تھہ ٹنگر۔ یوپی

دوسرा انعام (دو سورو پے نقد): ستاروں سے آگے..... (جولائی 1999) سید ظہیر عباس جعفری، جامعہ امامیہ تنظیم المکاتب، 28 جگت زرائن روڈ، گولڈن ٹنکن۔ لکھنؤ۔ 20002-336018

اسکول سسٹم ذمہ:

پہلا انعام (تین سورو پے نقد): سائنس کیا ہے؟ کیوں ہے؟ (اگسٹ 1999) محمد مستحسن فاروقی (A-IX) محلہ جونا بازار کوتوالی دروازہ۔ بیہر۔ 431122

دوسرा انعام (دو سورو پے نقد): اسلام اور تحفظ ماحول (جون 1999) اسعد فیصل فاروقی (XI) اے ایم یو بوانز سینئر سینکلندری اسکول۔ علی گڑھ۔ 20002-20002

تیسرا انعام (سورو پے نقد): دور بین (فروری 1999) حسین افروز (XI) قلندریہ اردو بائی اسکول و جو نیز کالج، چکل پورہ۔ منگرول پیر۔ 444403

نوٹ : انعام پانے والے اپنارہائی پتے فوراً روانہ کریں، تاکہ انعامی رقم کا منی آرڈر کیا جاسکے۔

خریداری / تحفہ فارم

میں "اردو سائنس ماہنامہ" کا خریدار بننا چاہتا ہوں را پسے عزیز کوپورے سال بطور تحفہ بھیجننا چاہتا ہوں رخریداری کی تجدید کرانا چاہتا ہوں (خریداری نمبر) رساںے کا زر سالانہ بذریعہ منی آرڈر رچیک روڑاٹ روائے کر رہا ہوں۔ رساںے کو درج ذیل پتے پر بذریعہ سادہ ڈاک رجسٹری ارسال کریں:

نام.....

پستہ.....

پن کوڈ.....

نوٹ:

- 1- رسالہ رجسٹری ڈاک سے مبلغوں کے لیے زر سالانہ = 100 روپے اور سادہ ڈاک سے = 130 روپے (افرادی) نیز = 140 روپے (اداراتی و برائے الاجمیعی) ہے۔
- 2- آپ کے زر سالانہ روائے کرنے اور اوارے سے رسالے جاری ہونے میں تقریباً چار بیغتے گلے ہیں۔ اس مدت کے گز رجانے کے بعد ہی یادو بانی کریں۔
- 3- چیک یا ڈرائافت پر صرف "URDU SCIENCE MONTHLY" ہی لکھیں۔ دلیل سے باہر کے چیکوں پر = 15 روپے بطور بک کیش بھیجنیں۔

پتہ: A/18A/665 ذاکر نگر - نئی دہلی 110025

شرح اشتہارات

مکمل صفحہ ----- 1800/- روپے
 نصف صفحہ ----- 1200/- روپے
 چوتھائی صفحہ ----- 900/- روپے
 دوسرہ اور تیسرا کور ----- 2100/- روپے
 پشت کور ----- 2700/- روپے
 چھ اندر راجات کا آرڈر دینے پر ایک اشتہار مفت حاصل ہے۔
 کیش پر اشتہارات کا کام کرنے والے حضرات رابط قائم کریں۔
 پتہ برائے مقابلہ جانی خط و کتابت:
 ایڈیشن سائنس

پوسٹ بائس نمبر: 9764
 جامعہ مکرانی دہلی 110025

شر اٹا ایجنسی (کیم جنوری 1997ء سے نافذ)

- 1- کم سے کم دس کاپیوں پر ایجنسی دی جائے گی۔
- 2- رسالے بذریعہ وی۔ پی روائے کیے جائیں گے۔ کیش کی رقم کم کرنے کے بعد ہی وی۔ پی کی رقم مقرر کی جائے گی۔
 شرح کیش درج ذیل ہے:
 - 10 کاپیوں پر 25 فیصد
 - 50 کاپیوں پر 30 فیصد
 - 101 سے زائد کاپیوں پر 35 فیصد
- 3- ڈاک شرح ماہنامہ برداشت کرے گا۔
- 4- پنگی ہوئی کاپیاں واپس نہیں کی جائیں گی۔ الہدایتی فروخت کا اندازہ لگانے کے بعد ہی آرڈر روائے کریں۔
- 6- وی۔ پی واپس ہونے کے بعد اگر دوبارہ ارسال کی جائے گی تو پھر پچ ایجنت کے ذمہ ہو گا۔

ترسیل زر و خط و کتابت کا پتہ : 110025/12 665 ذاکر نگر، نئی دہلی -
 110025/266/6 ذاکر نگر، نئی دہلی -

سرکولیشن آفس : سائنس

سائنس کلب کوپن

نام _____
 مشغله _____
 کلاس ر تعلیمی لیاقت
 اسکول ر اوارے کا نام و پتہ

پن کوڈ _____ فون نمبر _____
 گھر کا پتہ _____

پن کوڈ _____
 تاریخ پیدائش _____
 دبیجی کے سائنسی مضمایں ر موضوعات

ستقبل کا خواب _____
 دستخط _____
 تاریخ _____

(اگر کوپن میں جگہ کم ہو تو الگ کانفرنس پر مطلوبہ معلومات بھیج سکتے ہیں۔
 کوپن صاف اور خوش خط بھریں۔ سائنس کلب کی خط و کلمت
 6651/18: اکر گھر نئی دہلی 110025 کے پتے پر کریں۔ یہ خط
 پوسٹ باکس کے پتے پر نہ بھیجنیں)

کاؤش کوپن

نام _____ عمر _____
 کلاس _____ سیکشن _____
 اسکول کا نام و پتہ _____

پن کوڈ _____
 گھر کا پتہ _____

پن کوڈ _____ تاریخ _____

سوال جواب

نام _____ عمر _____
 تعلیم _____
 مشغله _____
 مکمل پتہ _____
 پن کوڈ _____
 تاریخ _____

رسالے میں شائع شدہ تحریروں کو بغیر حوالہ نقل کرنا منوع ہے۔

قانونی چارہ جوئی صرف دہلی کی عدالتوں میں کی جائے گی۔

رسالے میں شائع شدہ مضمایں کے حقائق و اعداء کی صحت کی بھیادی ذمۃ داری مصنف کی ہے۔

-
-
-

اوزر، پرنسپر، پبلیشر شاہین نے کاسیکل پرنسپس 243 چاؤڑی بازار دہلی سے چھپو اکر گھر
 نئی دہلی 110025 سے شائع کیا۔ مدیر اعزازی: ڈاکٹر محمد اسلم پروین

سینٹرل کوسل فار ریسرچ ان یونائی میڈیا لسٹن

61-65 انسٹی ٹیوٹیشن ایمیا

جنت پوری، ننی دہلی۔ 110058

نمبر شمار	کتاب کا نام	تعداد کتاب کا نام	قیمت
1	اسے بینڈ کاف کامن رسمنڈ یعنی ان یونائی میڈیا لسٹن	29۔ کتاب الحادی۔ ۷ (اردو)	151.00
2	انگلش	30۔ العالیات البقراطیہ۔ ۱ (اردو)	360.00
3	اردو	31۔ العالیات البقراطیہ۔ ۲ (اردو)	270.00
4	ہندی	32۔ العالیات البقراطیہ۔ ۳ (اردو)	240.00
5	پنجابی	33۔ عیون الانبیاء طبقات الاطباء۔ ۱ (اردو)	131.00
6	تامل	34۔ عیون الانبیاء طبقات الاطباء۔ ۲ (اردو)	143.00
7	سینگھو	35۔ رسالہ جودہ (اردو)	109.00
8	کنز	36۔ فرنکو کیمیکل اسینڈرڈس اف یونائی فار موسیشن۔ (انگریزی)	34.00
9	ایڑی	37۔ فرنکو کیمیکل اسینڈرڈس اف یونائی فار موسیشن۔ ۱ (انگریزی)	50.00
10	گجراتی	38۔ فرنکو کیمیکل اسینڈرڈس اف یونائی فار موسیشن۔ ۲ (انگریزی)	107.00
11	عربی	39۔ اسینڈرڈ ایز بیشن اف سنگل ڈرگس اف یونائی میڈیا لسٹن۔ ۱ (انگریزی)	86.00
12	ہجکالی	40۔ اسینڈرڈ ایز بیشن اف سنگل ڈرگس اف یونائی میڈیا لسٹن۔ ۲ (انگریزی)	129.00
13	کتاب الجامع لغفرادات الادویہ والاغذیہ۔ ۱ (اردو)	71.00	41۔ اسینڈرڈ ایز بیشن اف سنگل ڈرگس اف یونائی میڈیا لسٹن۔ ۳ (انگریزی)
14	کتاب الجامع لغفرادات الادویہ والاغذیہ۔ ۲ (اردو)	86.00	42۔ کیمپری اف میڈی سٹل پالٹس۔ ۱ (انگریزی)
15	کتاب الجامع لغفرادات الادویہ والاغذیہ۔ ۳ (اردو)	275.00	43۔ وی کنسپیپٹ اف بر تھ کنڑول ان یونائی میڈیا لسٹن۔ (انگریزی)
16	امراض قلب (اردو)	205.00	44۔ کنڑی بیو شن ٹو دی یونائی میڈی سٹل پالٹس فرام بر تھ کر کوت
17	آنینہ سرگزشت (اردو)	150.00	ڈسٹرکٹ تسلی خاؤ (انگریزی)
18	کتاب الحمدہ فی الجراحت۔ (اردو)	57.00	26.00 میڈی سٹل پالٹس اک گولیدار فریست ڈیخ (انگریزی)
19	کتاب الحمدہ فی الجراحت۔ ۲ (اردو)	93.00	45۔ کنڑی بیو شن ٹو دی میڈی سٹل پالٹس اف علی گزہ (انگریزی)
20	کتاب الکلیات (اردو)	71.00	46۔ 11.00 حکیم اصل خال۔ وی در بیٹا کل میخس (مجلد، انگریزی) 57.00
21	کتاب الکلیات (عربی)	107.00	47۔ حکیم اصل خال۔ وی در بیٹا کل میخس (بچپن بیک، انگریزی) 05.00
22	کتاب المنصوری (اردو)	169.00	48۔ کنڑی اصل خال۔ وی در بیٹا کل میخس (بچپن بیک، انگریزی) 04.00
23	کتاب الابدال (اردو)	13.00	49۔ کنڑی اصل خال۔ وی در بیٹا کل میخس (بچپن بیک، انگریزی) 164.00
24	کتاب الحجیر (اردو)	50.00	50۔ کنڑی اصل خال۔ وی در بیٹا کل میخس (بچپن بیک، انگریزی) 00.00
25	کتاب الحادی۔ ۱ (اردو)	195.00	51۔ میڈی سٹل پالٹس اف آندھرا پردیش (انگریزی) 100/00
26	کتاب الحادی۔ ۲ (اردو)	190.00	52۔ میڈی سٹل پالٹس اف آندھرا پردیش (انگریزی) 100/00
27	کتاب الحادی۔ ۳ (اردو)	180.00	53۔ میڈی سٹل پالٹس اف آندھرا پردیش (انگریزی) 100/00
28	کتاب الحادی۔ ۷ (اردو)	143.00	54۔ میڈی سٹل پالٹس اف آندھرا پردیش (انگریزی) 100/00

ڈاک سے مکوانے کے لیے اپنے گرڈر کے ساتھ کتابوں کی قیمت بذریعہ پیک ڈرافٹ، جو ڈاکٹر کی۔ ہر ایم ننی دہلی کے نام پاہو ہیجھی

روان فرماں 100/00 سے کم کی کتابوں پر محصول ڈاک بدمہ خریدار ہو گا۔

کتابیں مندرجہ ذیل پیچے سے حاصل کی جائیں گے:

سینٹرل کوسل فار ریسرچ ان یونائی میڈیا لسٹن 61-65 انسٹی ٹیوٹیشن ایمیا، جنت پوری، ننی دہلی۔ 110058 ٹون: 5599-831,852,862,883,897

Urdu **SCIENCE** Monthly



سر پرستوں کی
بے لوث خدمت نے
ہنسیں بنادیا ہے

سب سے برا

شہری

کو آپریسو

بیفک

بمبئی مرکنائل کو آپریشو بیفک لمینڈ
شیدولڈ بینک

رجسٹرڈ آفس : 78 محمد علی روڈ، بمبئی 400003
دہلی برانچ : 36 نیتا جی سماش مارگ، دریانے، نی دہلی 110002